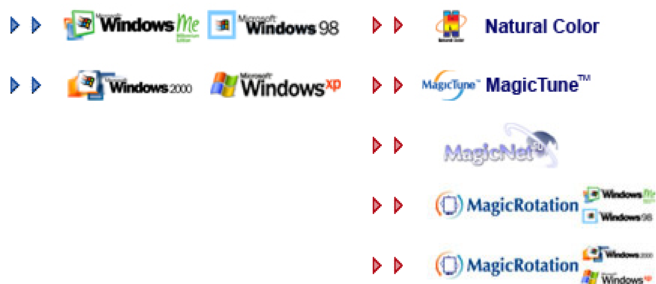
SyncMaster 711ND







Sigurnosne upute

Oznake | Napajanje | Montaža | Čišćenje i korištenje | Ostalo

Oznake

Molimo pročitajte sljedeće sigurnosne napomene jer one pomažu u sprječavanju nastanka šteta na uređaju i ozljeda korisnika.

Upozorenje/oprez



Ukoliko se ne pridržavate uputa pod ovim simbolom, može doći do ozljeda ili do oštećenja uređaja.

Standardizirani znakovi

	Zabranjeno		Obavezno pročitajte i dobro shvatite
	Nemojte rasklapati		Izvucite utikač iz utičnice
	Nemojte dirati		Uzemljenje za sprječavanje strujnog udara

Oznake | Napajanje | Montaža | Čišćenje i korištenje | Ostalo

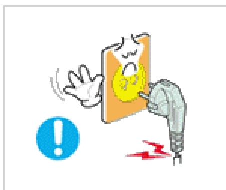
Napajanje

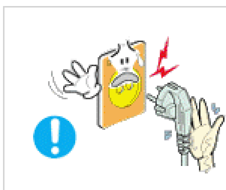


Ako ne koristite računalo duže vrijeme, podesite ga na DPMS-mod.
Ako koristite čuvar zaslona, podesite ga na mod aktivnog čuvara zaslona.

Prečac do funkcije Sprečavanje zaostale slike

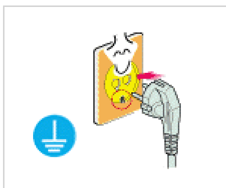
- Nemojte koristiti oštećeni ili labavi utikač.
  - To može uzrokovati strujni udar ili požar.





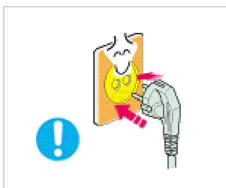
Nemojte izvlačiti utikač povlačanjem priključnog kabela ili dirati utikač mokrim rukama.

- To može uzrokovati strujni udar ili požar.



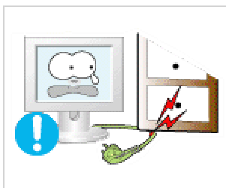
Koristite samo utikač i utičnicu s odgovarajućim uzemljenjem.

- Neodgovarajuće uzemljenje može uzrokovati strujni udar ili oštećenje uređaja.



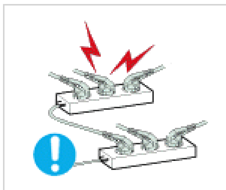
Čvrsto priključite utikač kabela za napajanje kako se ne bi olabavio.

- Neispravno priključivanje može izazvati požar.



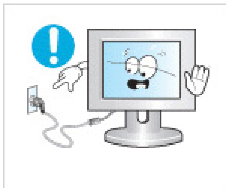
Nemojte pretjerano savijati utikač i priključni kabel ili stavljati na njih teške predmete koji ih mogu oštetiti.

- To može uzrokovati strujni udar ili požar.



Nemojte spajati previše produžnih kabela ili utikača u utičnicu.

- To može uzrokovati požar.



Ne isključujte kabel za napajanje dok koristite monitor.

- Zbog odvajanja može nastati prenapon koji može oštetiti monitor.



Ne koristite kabel za napajanje ako je priključak ili utikač prašnjav.

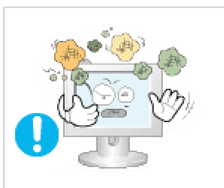
- Ako je priključak ili utikač prašnjav, očistite ga suhom krpom.
- Korištenje kabela za napajanje s prašnjavim utikačem ili priključkom može uzrokovati električni udar ili požar.

Montaža



Ako će monitor biti postavljen na mjestima za koja su karakteristične velike koncentracije prašine, visoke ili niske temperature, visoka vlažnost zraka, prisutnost kemikalija ili ako će raditi 24 sata dnevno (npr. zrakoplovne luke, željezničke stanice i slično), prije postavljanja kontaktirajte ovlašteni servisni centar.

U suprotnom može doći do ozbiljnih kvarova na monitoru.



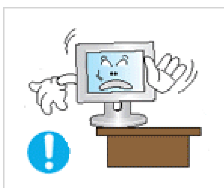
Smjestite monitor na mjesto s niskom vlagom i minimalnom količinom prašine.

- Može doći do strujnog udara ili požara unutar monitora.



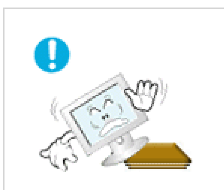
Pazite da Vam monitor ne padne na pod dok ga premiještate.

- To može uzrokovati oštećenje proizvoda ili ozljede.



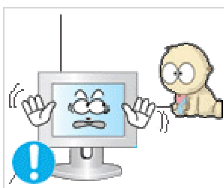
Monitor postavljajte na policu ili u vitrinu tako da dno monitora cijelom površinom počiva na polici ili u vitrini.

- Nemojte ispustiti uređaj jer se tako možete ozlijediti ili oštetiti uređaj.



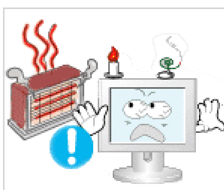
Proizvod nemojte postavljati na nestabilne ili premale površine.

- Proizvod postavite na ravnu, stabilnu površinu jer bi u protivnom mogao pasti i ozlijediti osobe koje prolaze, osobito djecu.



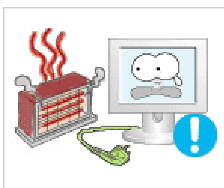
Proizvod nemojte stavljati na pod.

- Osobe koje prolaze kraj proizvoda, posebice djeca, mogu se spotaknuti i pasti preko njega.



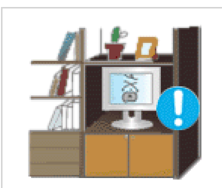
Zapaljive predmete poput svijeća, insekticida ili cigareta držite podalje od proizvoda.

- U protivnom može doći do požara.

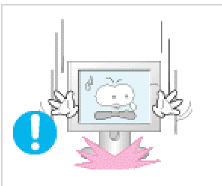


Uređaje za grijanje držite podalje od kabela za napajanje.

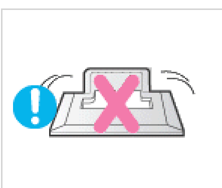
- Otapanje obloge može dovesti do električnog udara ili požara.



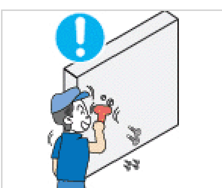
- Proizvod nemojte instalirati na mjesta gdje je slaba ventilacija, primjerice na policu, u ormar i sl.
  - Svako povećanje unutarnje temperature može prouzročiti požar.



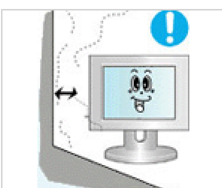
- Pažljivo odložite monitor.
  - Može se oštetiti ili razbiti.



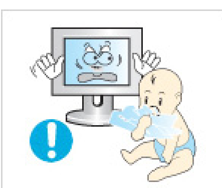
- Nemojte odlagati monitor s prednjoj stranom prema dolje.
  - Može se oštetiti TFT-LCD površina.



- Nemojte koristiti monitor bez stalka.
  - Može se pokvariti ili uzrokovati požar zbog loše ventilacije.
    Ako morate koristiti monitor bez priloženog stalka, poduzmite mjere koje će osigurati potrebnu ventilaciju.



- Proizvod prilikom postavljanja držite podalje od zida (više od 10 cm / 4 inča) zbog ventilacije.
  - Loša ventilacija može uzrokovati rast unutarnje temeperature proizvoda što može rezultirati skraæenim vijekom trajanja komponente i lošijim performansama.



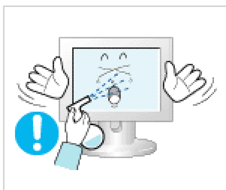
- Plastičnu ambalažu (vrećicu) držite izvan dohvata djece.
  - Plastična ambalaža može uzrokovati gušenje.

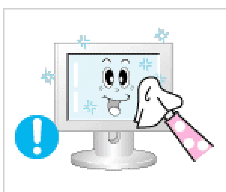
Čišćenje i korištenje



Kad čistite kućište monitora ili površinu TFT-LCD-a, brišite ga malo navlaženom, mekom krpom.

- Nemojte prskati deterdžent direktno na monitor.
  - To može uzrokovati štetu, strujni udar ili požar.



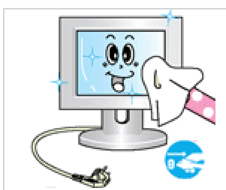


Čistite mekom krpom natopljenom preporučenim deterdžentom.



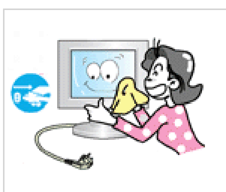
Ako je konektor između utikača i pina prašan ili prljav, očistite ga suhom krpom.

- Prljavi kontektor može uzrokovati strujni udar ili požar.



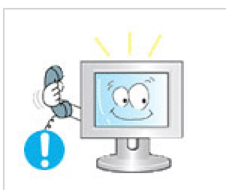
Prije čišćenja proizvoda obavezno iskopčajte kabel za napajanje.

- U protivnom može doći do električnog udara ili požara.



Isključite kabel za napajanje iz utičnice i mekom, suhom krpom obrišite proizvod.

- Nemojte koristiti nikakve kemikalije poput voska, benzina, alkohola, razrjeđivača, insekticida, osvježivača zraka, maziva ili sredstava za pranje rublja.



Obratite se servisnom centru ili službi za korisnike za èišæenje unutrašnjosti jednom godišnje.

- Održavajte unutrašnjost proizvoda čistim.
  Prašina koja se nakupila u unutrašnjosti za vrijeme dužeg vremenskog razdoblja može uzrokovati kvarove ili požar.

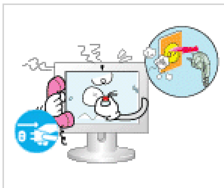
Ostalo



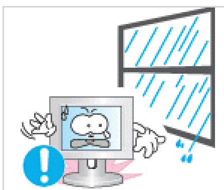
Nemojte skidati poklopac (ili stražnju stranu).

- To može uzrokovati strujni udar ili požar.
  Prepustite servis kvalificiranim serviserima.

Ako Vaš monitor ne radi ispravno - naroèito ako se èuju neobièni zvukovi ili iz njega dopire neobièan miris - odmah ga odspojite iz utiènice i nazovite ovlaštenog zastupnika ili servis.



- To može uzrokovati strujni udar ili požar.



Proizvod držite podalje od mjesta gdje može doći u dodir s uljem, dimom ili vlagom; nemojte ga instalirati u vozilo.

- To može uzrokovati kvar, strujni udar ili požar.
  Ne upotrebljavajte monitor pokraj vode ili na otvorenom prostoru gdje bi mogao biti izložen snijegu ili kiši.



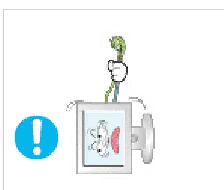
Ako Vam monitor padne ili se kućište ošteti, isključite monitor i izvucite kabel iz utičnice. Obratite se servisnom centru.

- Monitor može biti u kvaru i izazvati električni udar ili požar.



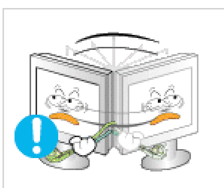
Izvucite utikač iz utičnice za vrijeme oluja ili grmljavinskih oluja ili ako ga nećete koristiti duže vrijeme.

- To može uzrokovati strujni udar ili požar.



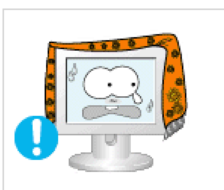
Monitor nemojte pokušavati pomicati povlačenjem samo žice ili signalnog kabela.

- To može uzrokovati kvar, strujni udar ili požar izazvan oštećenjem kabela.



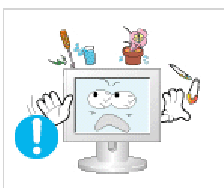
Nemojte pomicati monitor desno ili lijevo tako da ga vučete samo za priključni ili signalni kabel.

- To može uzrokovati kvar, strujni udar ili požar izazvan oštećenjem kabela.



Nemojte pokrivati otvore na kućištu monitora.

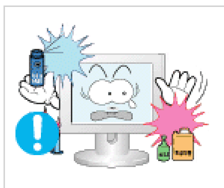
- Loša ventilacija može uzrokovati kvar ili požar.



Nemojte odlagati teške predmete na monitor.

- To može uzrokovati kvar, strujni udar ili požar.
  Ako u ureðaj uðu voda ili druge tvari, iskljuèite ureðaj, iskopèajte ga iz napajanja i kontaktirajte servisni centar.

Proizvod čuvajte podalje od samozapaljivih kemijskih sprejeva ili zapaljivih tvari.

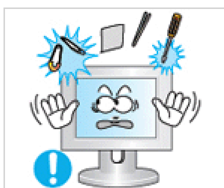


- To može uzrokovati eksploziju ili požar.



Držite monitor podalje od magnetnih predmeta.

- Oni mogu izazvati gubitak boje ili iskrivljenje slike.



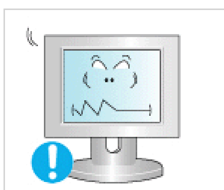
U otvore za ventilaciju, AV ulaz i ulaz za slušalice nemojte stavljati metalne predmete poput štapića, žice ili svrdala ili zapaljive predmete poput papira ili šibica.

- To može prouzročiti požar ili električni udar.
  Ako u ureðaj uðu voda ili druge tvari, iskljuèite ureðaj, iskopèajte ga iz napajanja i kontaktirajte servisni centar.



Ako duže vrijeme gledate određeni ekran slika može postati nejasna.

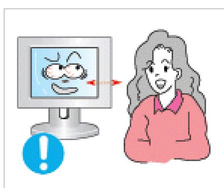
- Promijenite na mod štednje energije ili postavite pokrenutu sliku (screensaver) kad ste odsutni od računala dulje vrijeme.



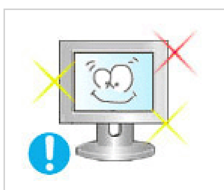
Prilagodite rezoluciju i frekvenciju razinama koje odgovaraju modelu.

- Neodgovarajuća rezolucija može uzrokovati neželjenu kvalitetu slike.

  17 inča (48 cm) - 1280 X 1024



Neprekidno gledanje u zaslon s premalene udaljenosti može oštetiti vid.



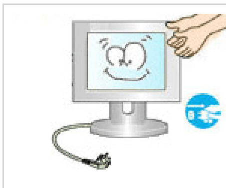
Svakih sat vremena rada na računalu napravite pauzu od pet minuta kako biste odmorili oči.



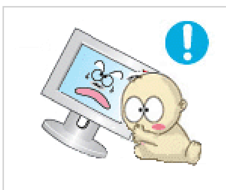
Uređaj nemojte montirati na nestabilne ili neravne površine ili na mjesta koja su podložna vibracijama.

- Nemojte ispustiti uređaj jer se tako možete ozlijediti ili oštetiti uređaj.
  Mjesta koja su podložna vibracijama mogu skratiti vijek trajanja uređaja ili uzrokovati njegovo zapaljenje.

Prilikom pomicanja monitora isključite i iskopčajte kabel za napajanje. Provjerite jesu li svi kabeli uključujući kabel antene i kabele za druge uređaje iskopčani prije pomicanja monitora.



- Neiskopčavanje monitora može prouzročiti štetu i uzrokovati požar ili strujni udar.



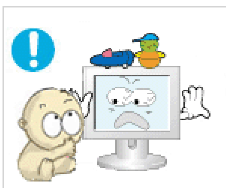
Proizvod postavite izvan dosega djece jer bi ga djeca mogla oštetiti.

- U slučaju pada na osobu proizvod može izazvati ozljede pa čak i smrt.



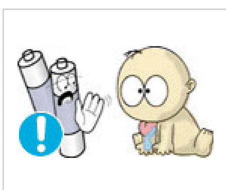
Kada proizvod ne koristite dulje vrijeme, isključite ga iz napajanja.

- U protivnom može doći do otpuštanja topline zbog nakupljene prašine ili oštećene izolacije, što može prouzročiti električni udar ili požar.



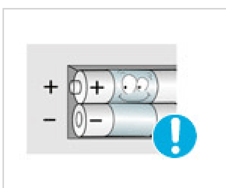
Na proizvod nemojte stavljati omiljene dječje predmete (ili bilo što njima zanimljivo).

- Djeca se mogu pokušati popeti kako bi dohvatila taj predmet.
  Proizvod bi mogao pasti i izazvati ozljede ili čak smrt.



Kada izvadite baterije iz daljinskog upravljača, pazite da ih ne progutaju djeca. Držite baterije van dohvata djece.

- Ako ipak dođe do gutanja, odmah odvedite dijete liječniku.



Prilikom zamjene baterije smjestite u pravilan položaj s obzirom na polaritet (+/-), kako je naznačeno na držaču baterija.

- Pogrešan polaritet može uzrokovati pucanje ili curenje baterija, što može dovesti do požara, ozljeda ili zagađenja (oštećenja).



Koristite samo navedene standardne baterije. Ne koristite zajedno stare i nove baterije.

- To može uzrokovati pucanje ili curenje baterija, što može dovesti do požara, ozljeda ili zagađenja (oštećenja).



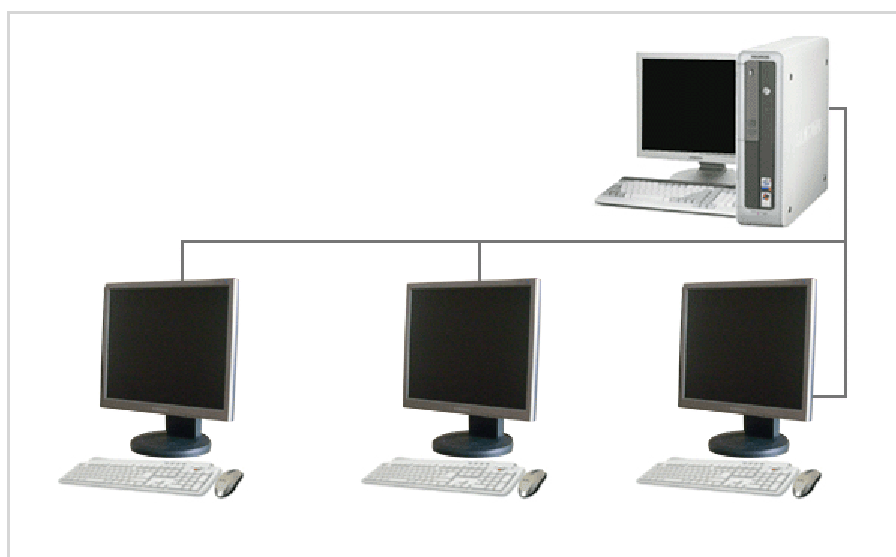
Baterija (i ponovo punjiva baterija) nisu običan otpad i moraju se vratiti radi recikliranja. Kupac je odgovoran za vraćanje upotrijebljene ili ponovo punjive baterije radi recikliranja kao korisnik te baterije.

- Kupac može vratiti upotrijebljenu ili ponovo punjivu bateriju u najbliži javni centar za recikliranje ili u trgovinu koja prodaje istu vrstu baterija ili ponovo punjivih baterija.



Značajke

Što je to mrežni monitor?



- To je novi koncept monitora koji spajanjem na glavno računalo pristupa računalnim i LAN uslugama za prikazivanje slika, video isječaka, dokumenata itd.
- Također, neovisno o glavnom računalu, posjeduje dodatnu funkciju koja ga daljinski spaja na glavno računalo radi pristupa Internet uslugama.
- MagicNet, koji se isporučuje uz proizvod, daljinski pristupa mreži kako bi prilagodio vrijeme i vrstu prikazanih sadržaja na svakom mrežnom monitoru, kao i za daljinsko uključivanje i isključivanje napajanja.

※ Isključivanje monitora prilikom pokretanja programa MagicNet može uzrokovati štetu.

Nikada nemojte isključivati monitor ako je pokrenut neki aplikacijski softver.

Značajke

- Izlazni D-Sub priključak za izravno spajanje na projektor ili uređaj sa širokim zaslonom.
- MagicContrast : Podržava contrast do 700:1 kako bi se postigli dublji tonovi boja.
- MagicSpeed : Pruža jasnu sliku bez zaostatka slika time što podržava brzo vrijeme odaziva od 8 ms.
- MagicStand : Korisnicima omogućava podešavanje visine monitora.

Sadržaj paketa

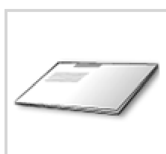
Molimo provjerite da se sljedeće komponente nalaze u kompletu s monitorom.
Ako neke komponente nedostaju, obratite se svom dobavljaču.
Za kupnju dodatnih uređaja se obratite lokalnom dobavljaču.

Raspakiravanje



Monitor

Priručnik



Kratke upute za montažu

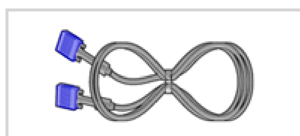


Jamstveni list
(Nije priložen u svim državama)

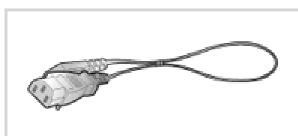


Upute za korisnike, pogonski sklop monitora, Natural Color & MagicTune™, MagicRotation CD, MagicNet sa softverom

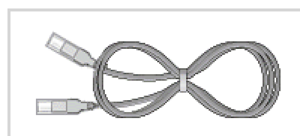
Kabel



D-sub kabel



Priključni kabel



LAN kabel

Ostalo



Daljinski upravljač

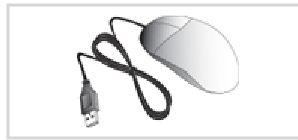


Baterije (AAA X 2)

Prodaje se zasebno



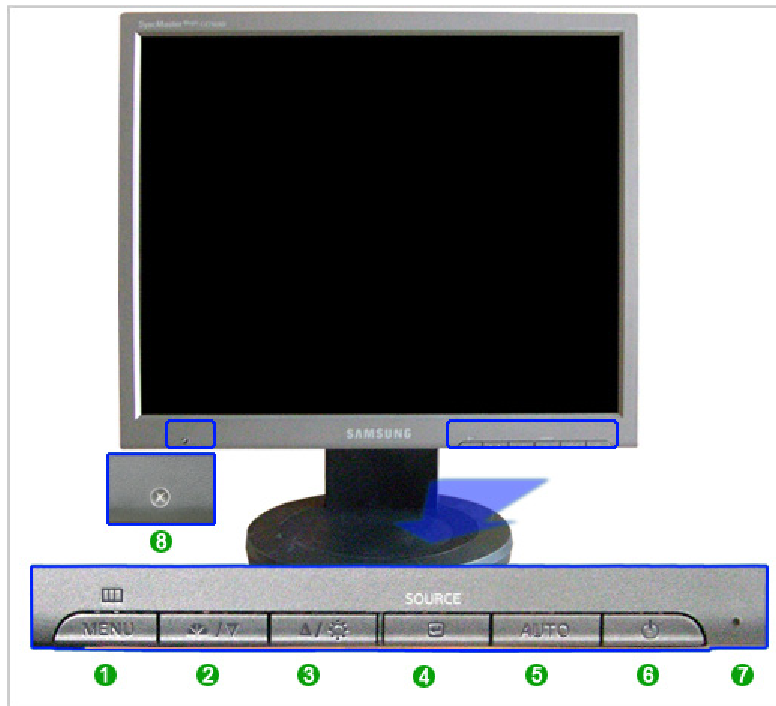
Tipkovnica (USB)



Miš (USB)

Monitor

Prednja strana



1	Gumb MENU [▥]	Otvara OSD izbornik. Upotrebljava se za izlaz iz OSD izbornika ili povratak na prethodni izbornik.
2	MagicBright™ Gumb []	MagicBright™ je nova značajka koja pruža optimalne uvjete za gledanje ovisno o sadržaju slike koju gledate. Trenutačno su dostupna 6 različita načina rada : Custom, Text, Internet, Game, Sport i Movie. Svaki način rada ima svoju prethodno postavljenu vrijednost svjetline. Možete jednostavno odabrati neku od 6 postavke pritiskom na gumb 'MagicBright™'. 1) Custom Iako su ih naši inženjeri pažljivo birali, pretkonfigurirane vrijednosti možda neće biti idealne za vaš ukus i osjećaj udobnosti pri gledanju. U tom slučaju dotjerajte Brightness (svjetlinu) i Contrast (kontrast) putem OSD izbornika. 2) Text Za rad s dokumentacijom ili većim količinama teksta. 3) Internet Za rad s materijalima u kojima se kombiniraju slika i tekst. 4) Game Za gledanje animacija poput onih u igrama.

5) Sport
Za gledanje animacija poput onih u sportu.

6) Movie
Za gledanje filmova s medija kao što su DVD ili VCD.

>> Kliknite ovdje za prikaz animacije.

3	Gumb Svjetlina [☼]	Kad OSD nije na ekranu, pritisnite tipku za usklađivanje jakosti svijetla. >> Kliknite ovdje za prikaz animacije.
2,3	Gumb Podešavanje [▼/▲]	Podešavanje stavki u izborniku.
4	Gumb Unos [⏎] / Gumb SOURCE	Aktivira označenu stavku izbornika. / Pritiskom 'SOURCE' tipke, video odabire signal dok je OSD isključen. (Kad je SOURCE pritisnuta za promjenu moda unosa, pojavljuje se poruka na sredini ekrana prikazujući trenutni mod -- Analogni ili MagicNet signal unosa.)
5	Gumb AUTO	Koristite ovu tipku za automatsko podešavanje direktnog pristupa. >> Kliknite ovdje za prikaz animacije.
6	Gumb Napajanje [⏻]	Ovim gumbom uključujete i isključujete monitor.
7	Indikator uključenosti	Za vrijeme normalnog rada ovo svjetlo svijetli Zeleno, a jednom zatreperi kada monitor sprema podešavanja.
8	Senzor daljinskog upravljača	Usmjerite daljinski upravljač prema ovom mjestu na monitoru.

※ Vidi funkciju Ušteda električne energije opisanu u priručniku za ostale detalje u svezi s funkcijama uštede energije. Ako želite uštedjeti energiju, isključite monitor kad nije u uporabi ili ako ga nećete koristiti duže vrijeme.

Stražnja strana

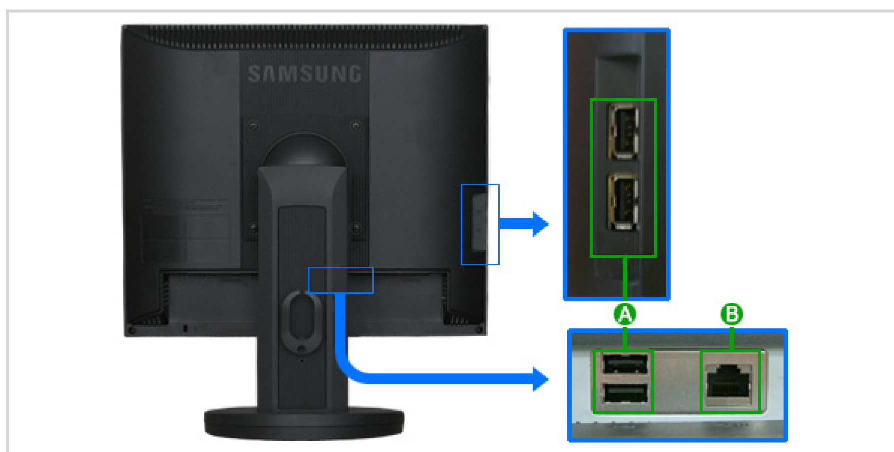


※ Konfiguracija stražnje strane monitora se može razlikovati od proizvoda do proizvoda.

1	POWER IN priključak	Spojite mrežni kabel monitora na mrežni priključak na stražnjoj strani monitora.
2	VGA IN priključak	Spojite signalni kabel na 15-pinski D-sub priključak na stražnjoj strani monitora.
3	VGA OUT priključak	Spojite monitor s drugim monitorom preko D-Sub kabela.
4	Kensington Lock	Kensington Lock je uređaj koji se koristi za fizičko učvršćivanje sustava kod korištenja u javnim prostorima. ※ Uređaj se mora kupiti odvojeno. Za korištenje uređaja za zaključavanje obratite se nadležnima na prodajnom

mjestu.

❺ Prsten za učvršćivanje kabela	Kada je spajanje kabela završeno, pričvrstite kabele za prsten za učvršćivanje kabela.	



Ⓐ USB (USB terminal s priključcima)	Možete spojiti USB uređaje kao što su miš, tipkovnica ili vanjski uređaji za pohranu podataka (npr. digitalni fotoaparat, MP3, vanjska pohrana itd.).
Ⓑ LAN (LAN terminal s priključcima)	Spojite kada ga koristite kao monitor.

※ Vidi Spajanje kabela za ostale detalje u svezi sa spajanjem kabela.

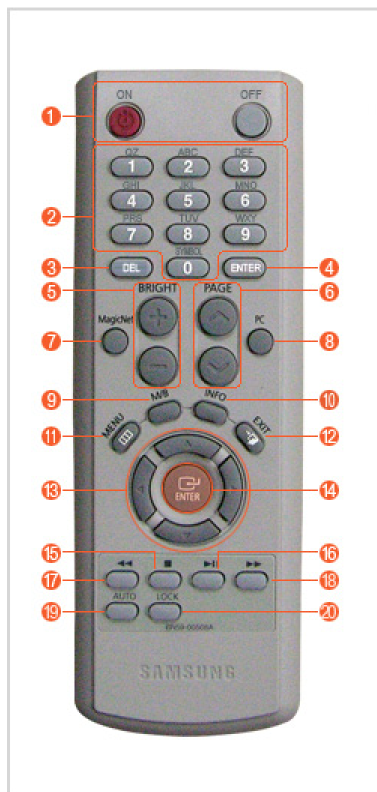
Značajke Sadržaj paketa Monitor Daljinski upravljač

Daljinski upravljač

Daljinski upravljač

Na djelovanje daljinskog upravljača mogu utjecati televizor ili drugi elektronički uređaji koji rade u blizini monitora, uzrokujući njegov neispravan rad zbog smetnji na radnoj frekvenciji.

1. ON / OFF
2. NUM, ENG
3. DEL
4. ENTER
5. Gumbi BRIGHT
6. Odabir PAGE
7. MagicNet
8. PC
9. M/B
10. INFO
11. MENU

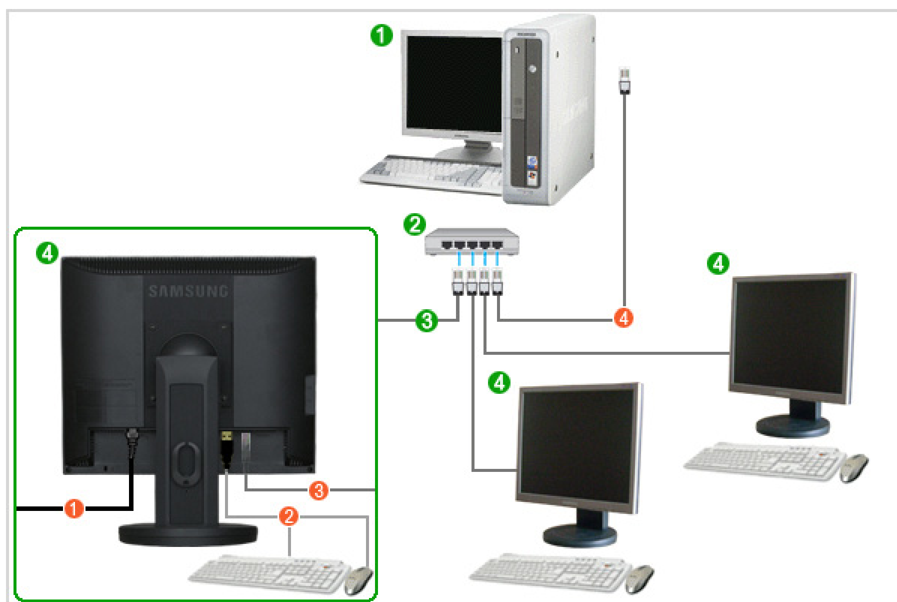


⑫ EXIT
⑬ Gumbi za kretanje gore/dolje lijevo/desno
⑭ ENTER
⑮ ■
⑯ ▶II
⑰ ◀◀
⑱ ▶▶
⑲ AUTO
⑳ LOCK
❖ MagicNet daljinski upravljač

❶	ON / OFF	Pomoću ovog gumba uključujete i isključujete monitor.
❷	NUM, ENG	Koriste se za unos brojeva ili teksta na engleskom jeziku. SYMBOL : Koristi se za unos simbola. (.O_-:/)
❸	DEL	Koristite za brisanje.
❹	ENTER	Aktivira označenu stavku izbornika.
❺	Gumbi BRIGHT	Kad OSD nije na ekranu, pritisnite tipku za usklađivanje jakosti svijetla.
❻	Odabir PAGE	Koriste se za odabir stranice.
❼	MagicNet	Gumb za brzo pokretanje programa MagicNet.
❽	PC	Gumb za prečicu za analogni način rada.
❾	M/B	Zatim ponovo pritisnite gumb MagicBright™ da biste kružili dostupnim pretkonfiguriranim načinima rada.
❿	INFO	Prikazuje kratko objašnjenje trenutnog načina rada.
⓫	MENU	Koristite ovaj gumb za otvaranje izbornika na zaslonu i izlaz iz zaslona izbornika ili zatvaranje izbornika za podešavanje zaslona.
⓬	EXIT	Napušta zaslon s izbornikom.
⓭	Gumbi za kretanje gore/dolje lijevo/desno	Pomiče se od jednog do drugog elementa izbornika, horizontalno ili vertikalno, ili ugađa vrijednost odabranog izbornika.
⓮	ENTER	Aktivira odabranu stavku izbornika.
⓯	■	Stani
⓰	▶II	Pokreni / Pauziraj
⓱	◀◀	Premotavanje unatrag
⓲	▶▶	Brzo premotavanje unaprijed
⓳	AUTO	Podešava sliku u računalnom načinu rada.
⓴	LOCK	Koristi se za aktiviranje ili deaktiviranje svih gumba daljinskog upravljača ili ploče monitora osim gumba POWER (Napajanje) i LOCK (Zaključavanje).

Spajanje kabela

Spajanje s glavnim računalom pomoću LAN kabela



❶ Glavno računalo ❷ Hub ❸ LAN kabel ❹ Monitor

❶ Spojite kabel za napajanje s terminalom za napajanje na stražnjoj strani monitora.
❷ Spojite miš i tipkovnicu na USB priključke.
❸ Spojite LAN priključak na stražnju stranu monitora i na hub.
❹ Spojite hub i LAN priključak glavnog računala.

※ Glavno računalo mora imati IP adresu.

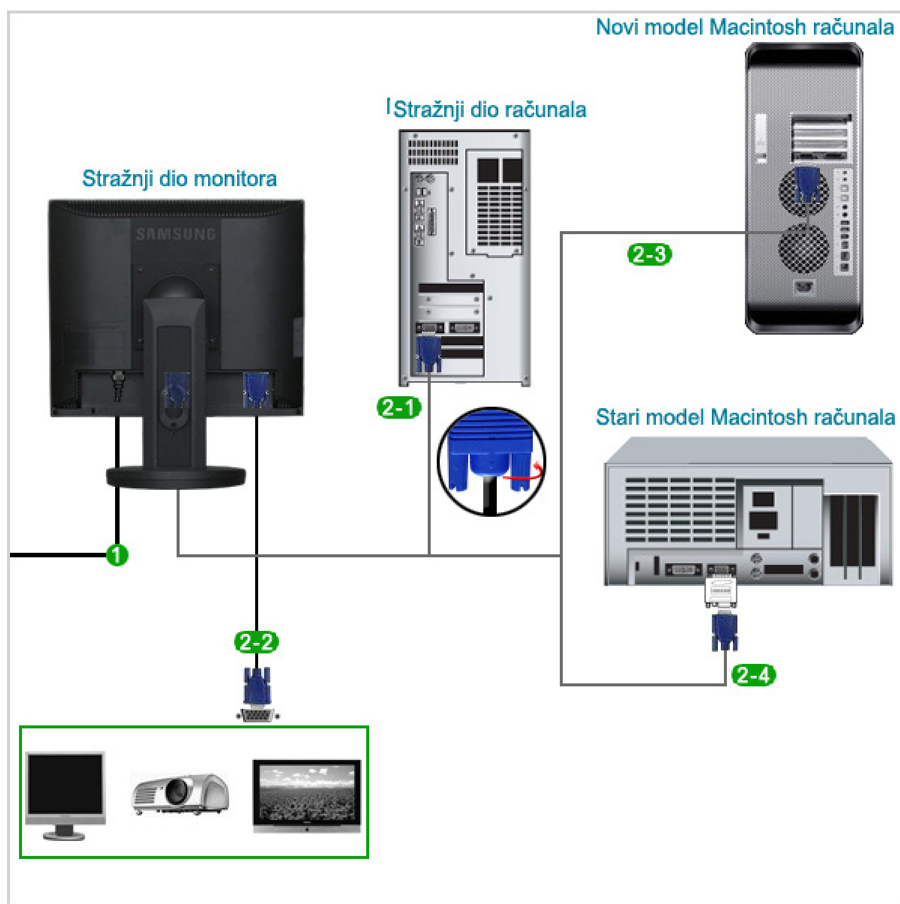
Nakon spajanja LAN-a i postavljanja IP adrese na monitoru možete vidjeti zaslon glavnog računala.

Koristite VGA IN priključak za izravno spajanje monitora s osobnim računalom.

Spojite na VGA OUT priključak za prikaz iste slike na drugom monitoru, npr. projektoru. (Za prezentacijske svrhe)

Koristite USB priključak za spajanje vanjskog uređaja za pohranu podataka (npr. digitalni fotoaparat, MP3, vanjska pohrana itd.).

Spajanje kabela (Kada se koristi kao obični monitor)



1 Spojite mrežni kabel monitora na mrežni priključak na stražnjoj strani monitora.
Utaknite priključni kabel monitora u najbližu utičnicu.

2-1 Koristite D-sub (Analognog) priključak na video kartici.
- Priključite D-sub kabel na VGA IN port (ulaz) na stražnjoj strani monitora.
[VGA IN]

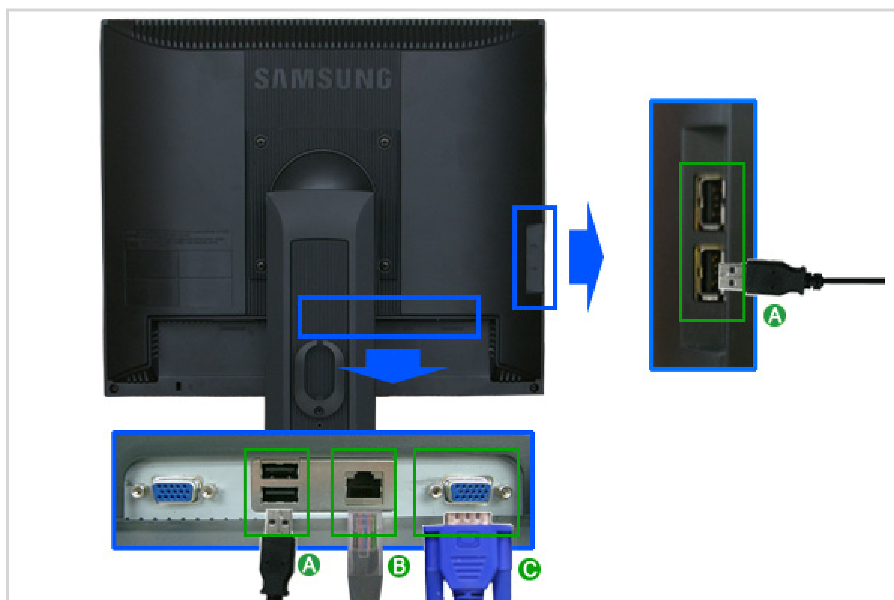
2-2 Za korištenje D-Sub (analognog) izlaza preko drugog uređaja (monitora, televizora, projektora itd.)
- Spojite VGA OUT priključak monitora i D-Sub priključak drugog uređaja putem D-Sub kabela.
[VGA OUT]

2-3 Za Macintosh
- Spojite monitor i Macintosh računalo putem računalnog kabela za spajanje.

2-4 Ako koristite stari model Macintosh računala, spojite monitor i Macintosh računalo pomoću Macintosh adaptera (prodaje se odvojeno).

3 Ako su monitor i računalo spojeni, možete ih uključiti i koristiti.

Priključak za vanjski uređaj



A	USB (USB terminal s priključcima)	Možete spojiti USB uređaje kao što su miš, tipkovnica ili vanjski uređaji za pohranu podataka (npr. digitalni fotoaparat, MP3, vanjska pohrana itd.). (Ove uređaje ne možete koristiti bez spajanja s glavnim računalom ili prebacivanja na MagicNet - klijentsku uredsku aplikaciju.)
B	LAN (LAN terminal s priključcima)	Priključite LAN kabel.
C	D-sub 15-pin priključak [VGA OUT]	Koristite spajanjem s drugim monitorom. (Slika glavnog monitora se prikazuje na spojenom monitoru.)

Spajanje kabela | Upotreba mrežnog monitora | Korištenje podnožja | Korištenje drugih podnožja

Upotreba mrežnog monitora

Način rada MagicNet



1	Network	Koristi se za spajanje s glavnim računalom. Upotreba programa MagicNet.

Može pokrenuti datoteke pronađene na glavnom računalu. Također može locirati i pokrenuti sve vanjske uređaje spojene na ostale mrežne monitore.

※ Prilikom upotrebe programa MagicNet s programom MagicNet poslužitelja : dostupno u načinu rada Network(Mreža).

❶ Photo	Podržan je JPEG, BMP format datoteka.
❷ Movie	Podržan je AVI, MPEG1/2, DivX 4.x, DivX 5.x format datoteka.
❸ OFFICE/HTML	Podržan je PPT(Power Point), DOC(MS Word), XLS(MS Excel), PDF, HTML, HTM format datoteka.
❹ RDP	Omogućava spajanje s glavnim računalom. Radi bez obzira je li program MagicNet pokrenut na poslužitelju. Spaja na glavno računalo preko mreže ili uređaja.

❷ Device

Odaberite za upotrebu programa MagicNet na monitoru.
Može tražiti vanjske uređaje (DSC, MP3, prijenosnu memoriju) neovisno o računalu, te pokretati slikovne datoteke i video zapise.

❶ Photo	Podržan je JPEG, BMP format datoteka.
❷ Movie	Podržan je AVI, MPEG1/2, DivX 4.x, DivX 5.x format datoteka.
❸ OFFICE/HTML	Podržan je PPT(Power Point), DOC(MS Word), XLS(MS Excel), PDF, HTML, HTM format datoteka.
❹ RDP	Omogućava spajanje s glavnim računalom. Radi bez obzira je li program MagicNet pokrenut na poslužitelju. Spaja na glavno računalo preko mreže ili uređaja.

❸ Internet

Koristi se za spajanje na Internet.

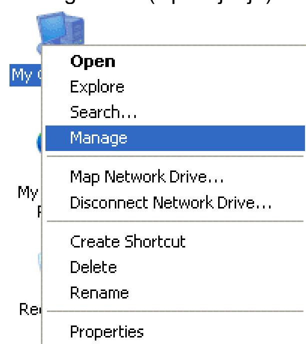
❹ Setup

Omogućava podešavanje postavki veze s glavnim računalom.

❶ Schedule View	Prikazuje raspored.
❷ Remote Desktop	Omogućava podešavanje postavki veze s glavnim računalom.
❸ TCP/IP	Podešava TCP/IP postavke. DHCP (automatski ulaz), STATIC (ručno)
❹ Homepage	Omogućava promjenu zadane Internet adrese.
❺ Network Setup	Omogućava podešavanje mrežnih postavki.
❻ Change Password	Omogućava promjenu lozinke. Administrator (kad je odabran izbornik Setup (Postavke)) Korisnik (kad su odabrani izbornici Network-Photo (Mreža-Foto), Movie (Film) ili Office/HTML (Ured/HTML))

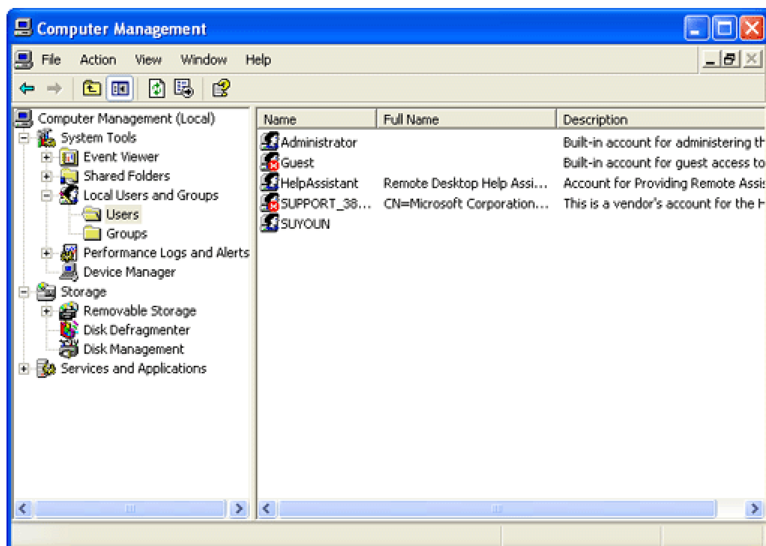
Stvaranje RDP računa (glavno računalo)

❶ Desnom tipkom miša pritisnite 'My Computer' (Moje računalo) na radnoj površini i odaberite 'Management' (Upravljanje).

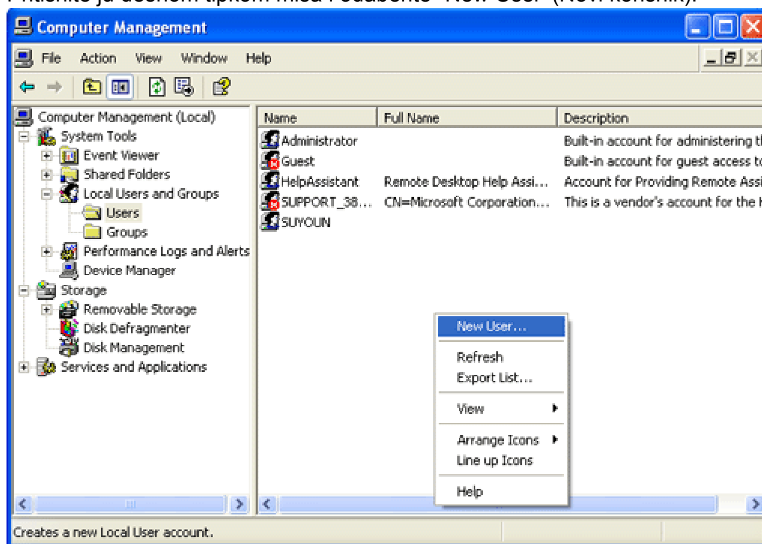


❷

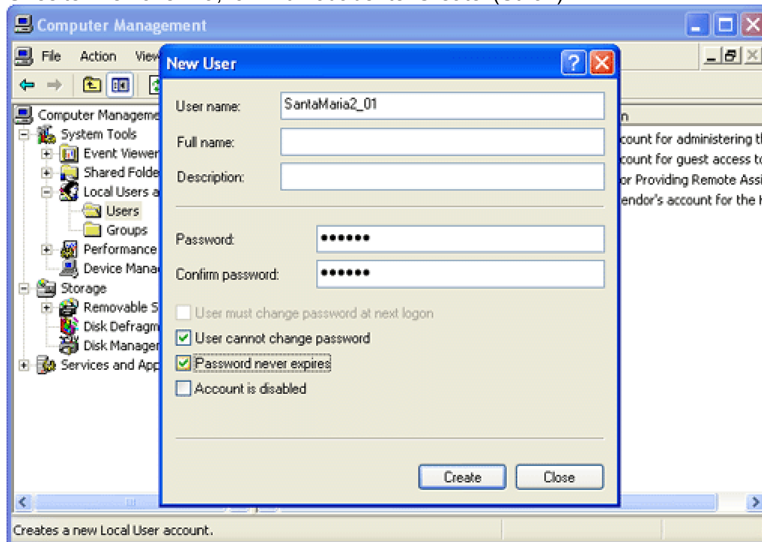
Odaberite mapu 'User' (Korisnik).



❸ Pritisnite ju desnom tipkom miša i odaberite ˋNew User' (Novi korisnik).

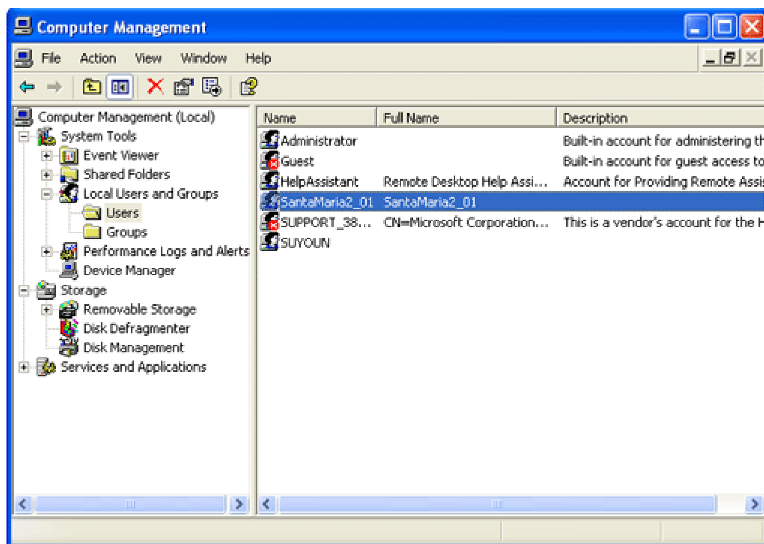


❹ Unesite ime korisnika, lozinku i odaberite 'Create' (Stvori).

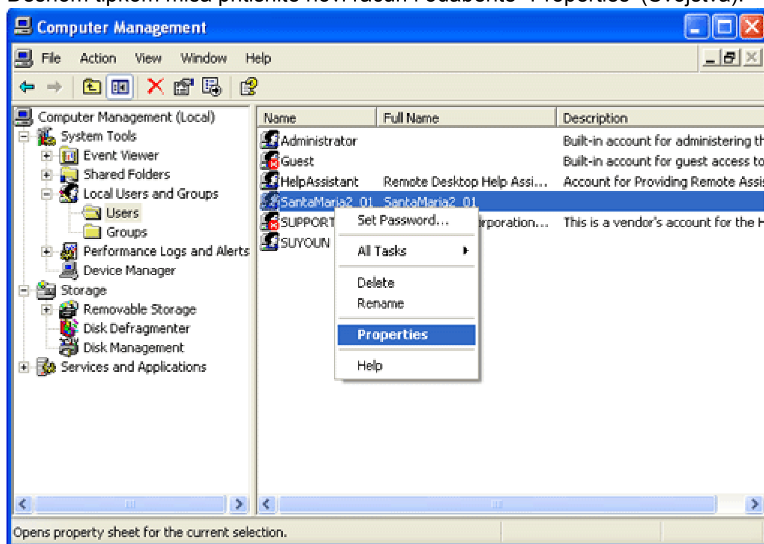


❺

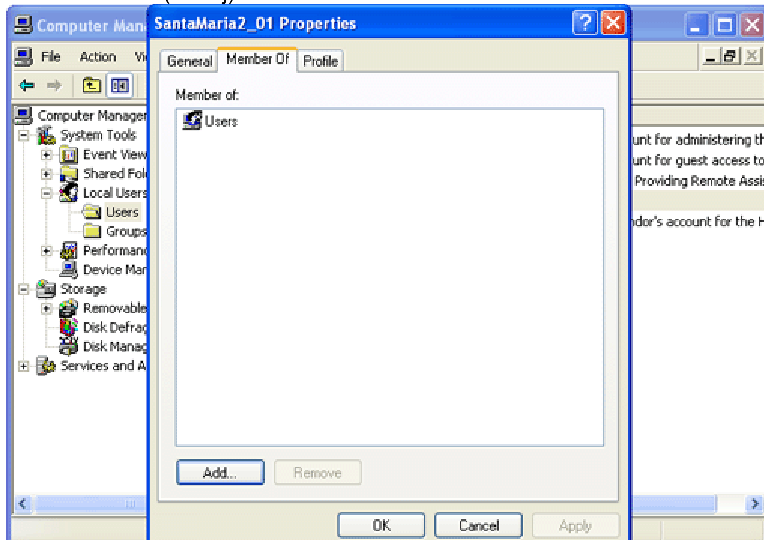
Stvara se novi račun.



6 Desnom tipkom miša pritisnite novi račun i odaberite ʻProperties' (Svojstva).

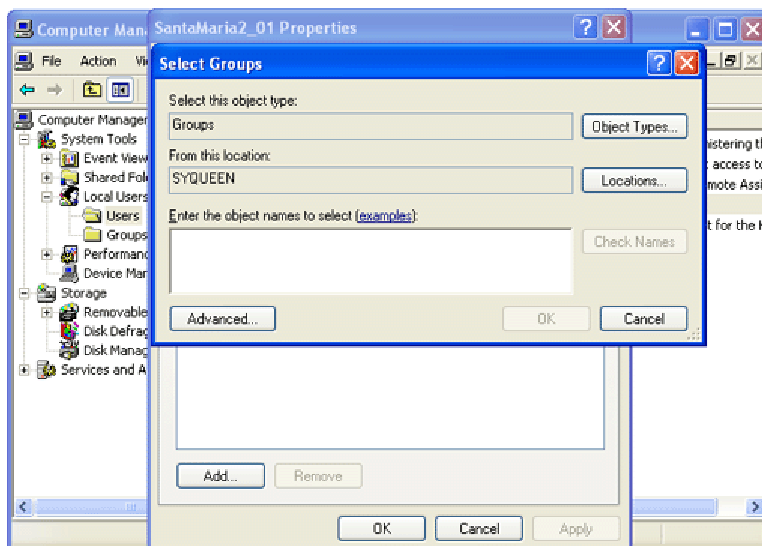


7 Odaberite 'Add' (Dodaj).

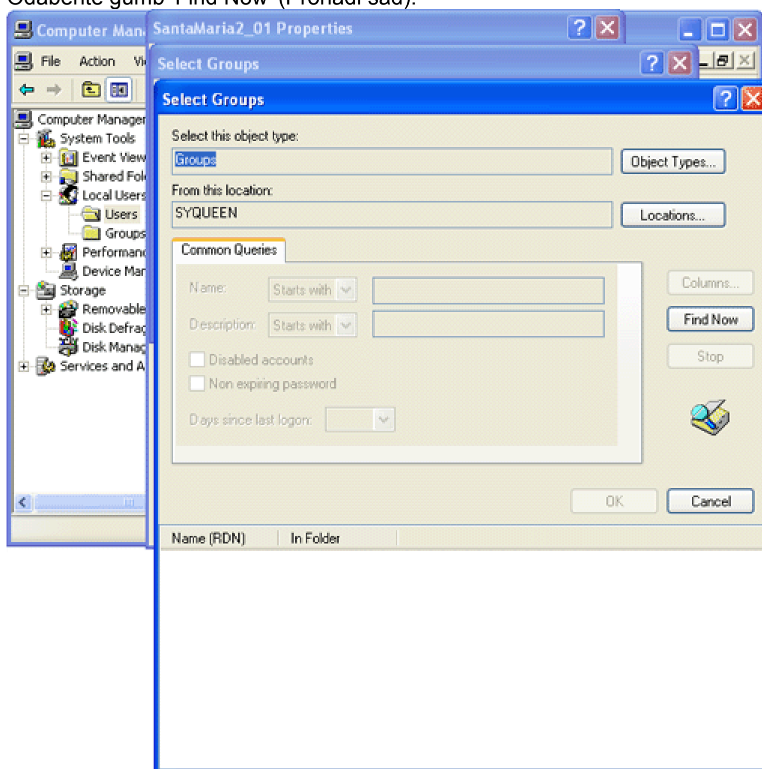


8

Odaberite 'Advanced' (Više).

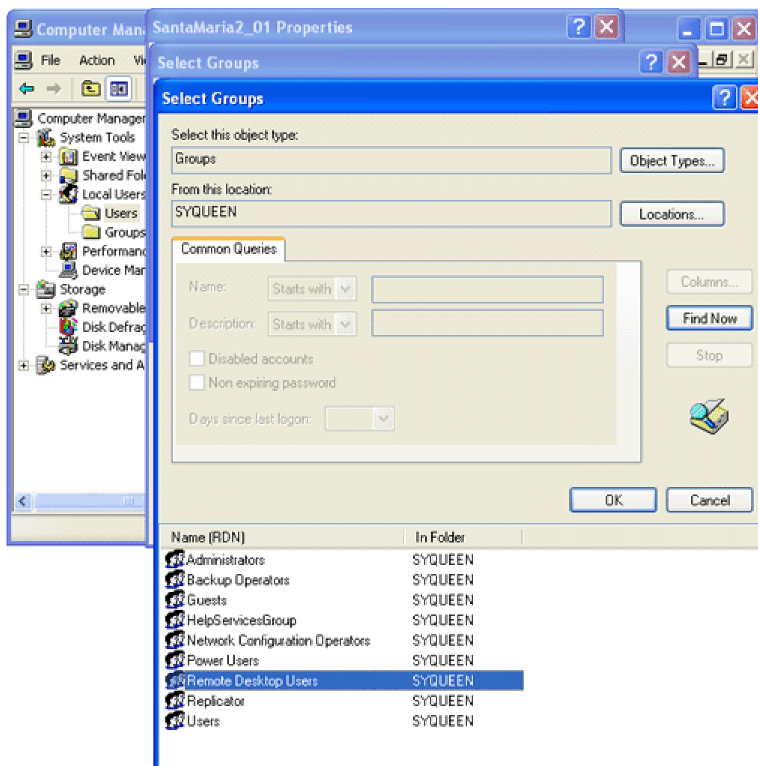


9 Odaberite gumb 'Find Now' (Pronađi sad).

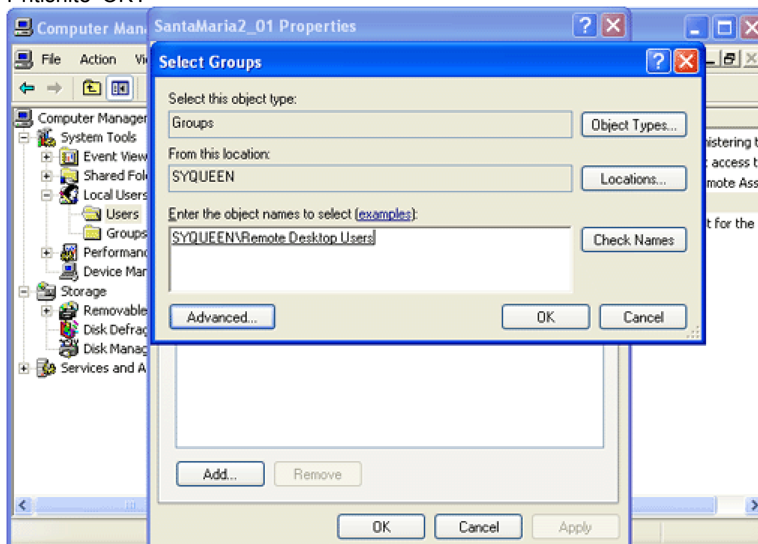


10

Odaberite 'Remote Desktop User' (Udaljeni korisnik radne površine).

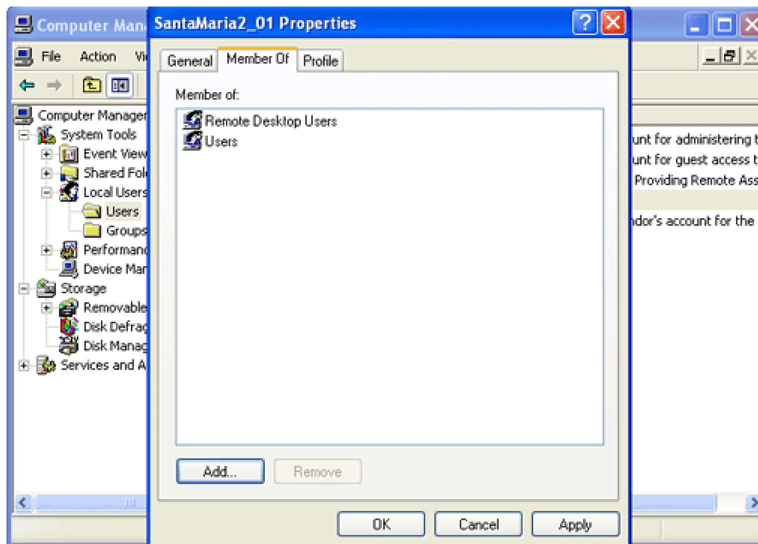


⓫ Pritisnite 'OK'.

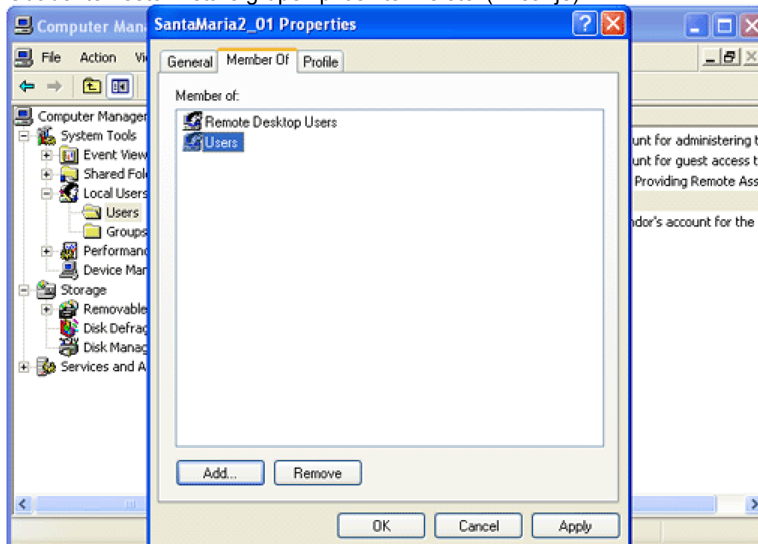


⓬

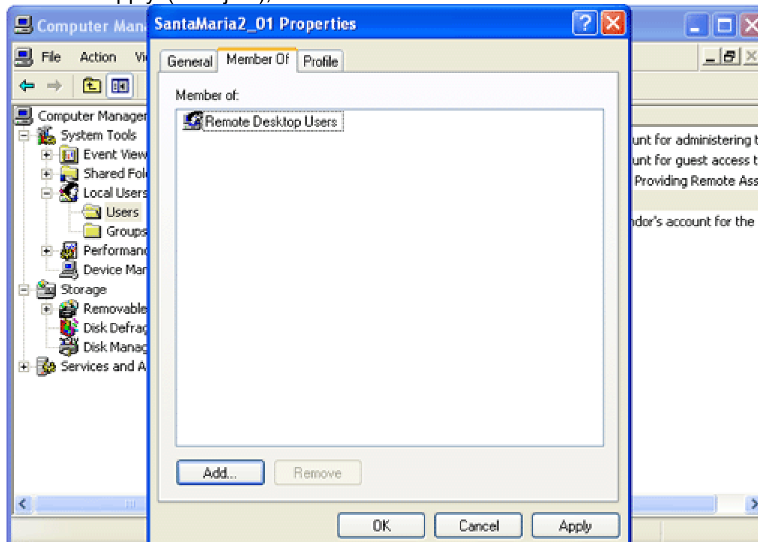
Nova grupa se pojavljuje na popisu 'Remote Desktop Users' (Udaljeni korisnici radne površine).



⑬ Odaberite nešto iz stare grupe i pritisnite 'Delete' (Brisanje).

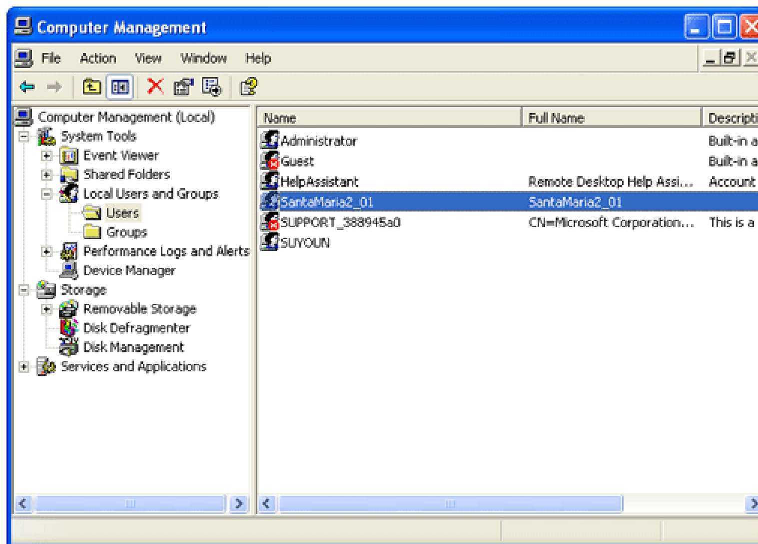


⑭ Pritisnite 'Apply' (Primijeni), a zatim 'OK'.



⑮

Stvara se novi račun.



Stvara se novi račun.

Programe instalirane na glavnom računalu možete dijeliti s drugim korisnicima.

Prije upotrebe

1. Glavno računalo treba biti instalirano putem Windows 2000/ 2003 poslužitelja.

   Windows XP Home/Professional ne podržava višestruk pristup dva korisnika u isto vrijeme.

2. Ako instalirani operativni sustav ne prepoznaje miš, isključite ga i ponovo priključite.

3. MagicNet podržava format FAT i ne podržava druge formate, uključujući NTFS.

4. Ako se vanjski uređaj isključuje prilikom pokretanja programa MagicNet, može doći do pogreške.
   Vanjski uređaj možete isključiti samo kad je napajanje isključeno ili računalo normalno radi.

5. Automatska rotacija može raditi samo ako je monitor izravno priključen na računalo.
   Monitor sam po sebi ne podržava automatsku rotaciju.

6. Ograničenja operativnog sustava Windows 2000 poslužitelja

   Operativni sustav poslužitelja podržava samo nisku rezoluciju boja (256 boja).
   Ne podržava automatsku vezu.
   Prije stvaranja veze morate unijeti ime korisnika i lozinku, čak i ako je kućica Save Password (Spremi lozinku) potvrđena.
   Glavno računalo ne može tražiti USB uređaj spojen na monitor.

7. Programom MagicNet možete upravljati preko daljinskog upravljača. Međutim, preporučuje se upotreba USB tipkovnice.

8. Operativni sustav za ovaj proizvod podržava samo korejski i engleski. Prikaz drugih jezika može biti neispravan.

9. Ako se vanjski uređaj isključuje prilikom pokretanja programa MagicNet u načinu rada Device (Uređaj), može doći do pogreške.
   Vanjski uređaj možete spojiti/isključiti samo kad je napajanje isključeno ili uređaj normalno radi.

10. Nemojte isključivati LAN kabel prilikom korištenja mreže (npr: za prikaz video zapisa).
    U suprotnom se trenutni program može zamrznuti. U tom slučaju ponovo pokrenite računalo.

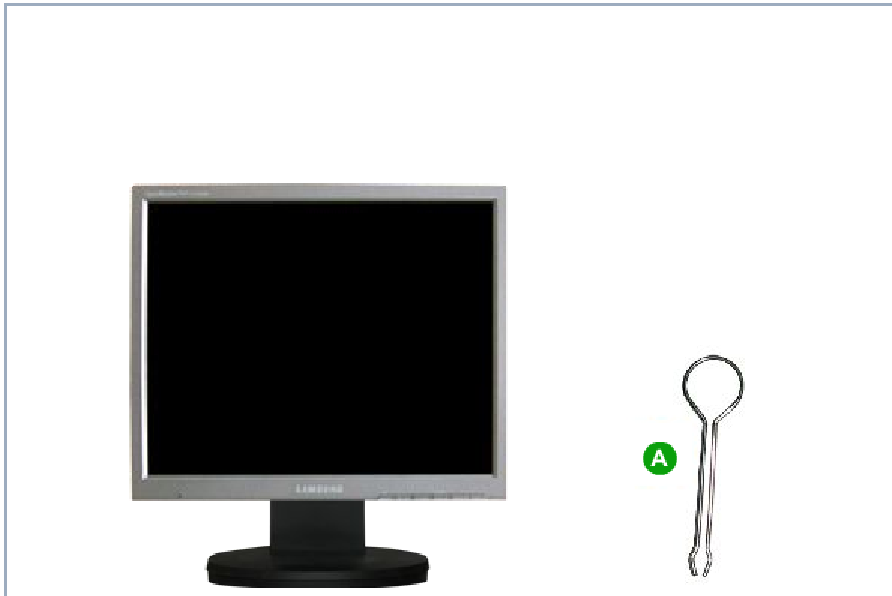
11. Nemojte isključivati USB uređaj dok je u upotrebi (npr: za prikaz video zapisa).
    U suprotnom se trenutni program može zamrznuti. U tom slučaju ponovo pokrenite računalo.

12. Dok je program MagicNet pokrenut, pritiskom na gumb SOURCE (Izlaz) izlazite u ostale izvore.

13. Zadana lozinka monitora je "000000".

Korištenje podnožja

Zglobno postolje



A Blokada u stalku

※ Zaslon možete okretati samo ako je podignut do maksimalne visine. Nemojte na silu okretati ekran jer se stalak može oštetiti.

Korištenje podnožja

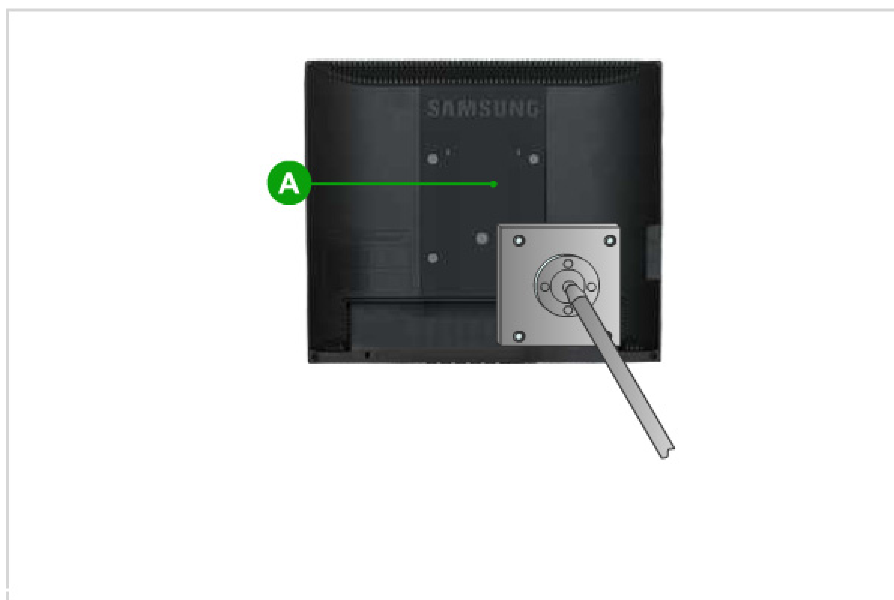


Spajanje kabela | Upotreba mrežnog monitora | Korištenje podnožja | Korištenje drugih podnožja

Korištenje drugih podnožja

Stavljanje podloge

※ Ovaj monitor prihvaća 100 mm x 100 mm VESA odgovarajuću prirubnicu konzolnog nosača.



Ⓐ Monitor Ⓑ Prirubnica konzolnog nosača (Prodaje se zasebno)

1. Isključite monitor i izvucite priključni kabel.
2. Položite LCD Monitor licem prema dolje, na ravnu površinu s jastukom ili drugim mekim materijalom kako biste zaštitili monitor.
3. Skinite dva vijka i maknite stalak s LCD monitora.
4. Poravnajte prirubnicu konzolnog nosača s rupama za učvršćenje na poleđini kućišta i stegnite je s četiri vijka koji su isporučeni zajedno sa konzolonim nosačem, zidnim nosačem ili drugim nosačima

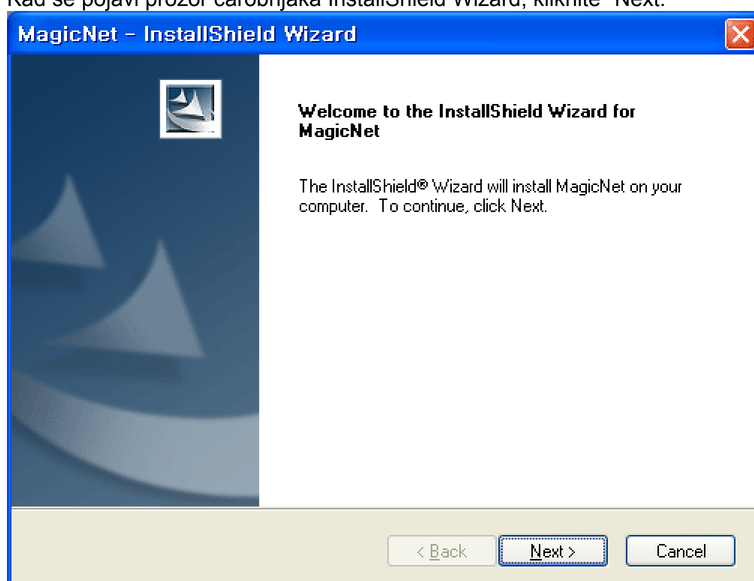


MagicNet (Glavno računalo)

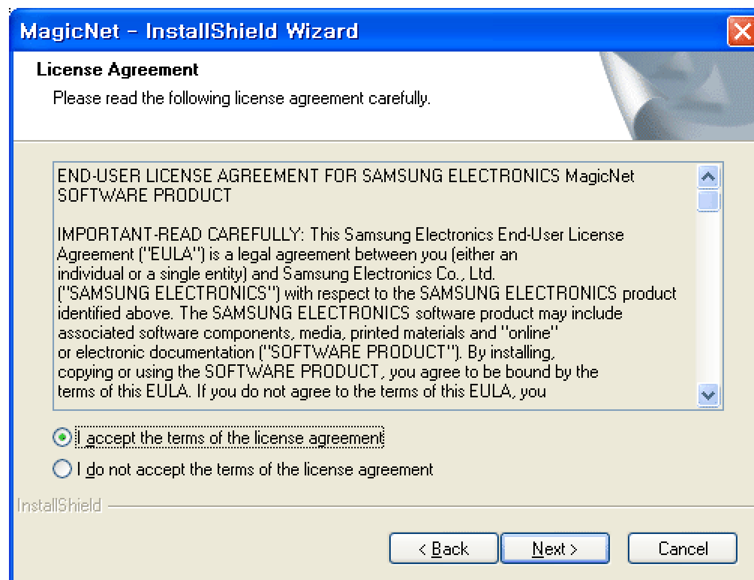
MagicNet Instalacija | MagicNet Pomoć

MagicNet Instalacija

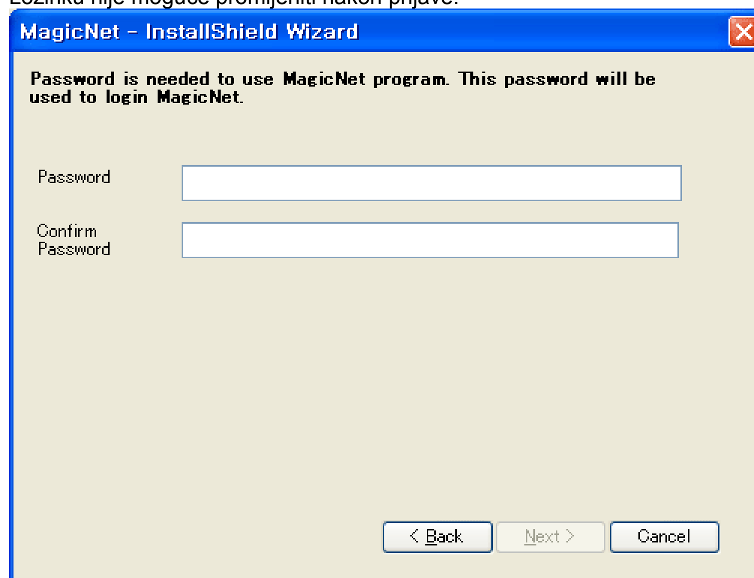
1. Umetnite instalacijski CD u CD-ROM uređaj.
2. Kliknite instalacijsku datoteku za MagicNet.
3. Odaberite jezik instalacije i kliknite "Next" (Dalje).
4. Kad se pojavi prozor čarobnjaka InstallShield Wizard, kliknite "Next."



5. Odaberite "I accept the terms of the license agreement" (Prihvaćam odredbe ugovora o licenciranju) da biste prihvatili uvjete upotrebe.



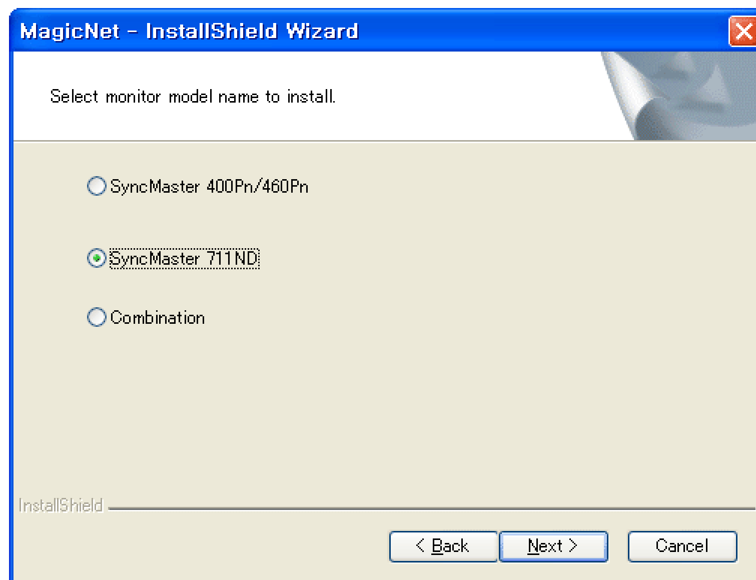
6 Za korištenje MagicNet programa za poslužitelj potrebna je prijava. Za prijavu unesite lozinku. Lozinku nije moguće promijeniti nakon prijave.



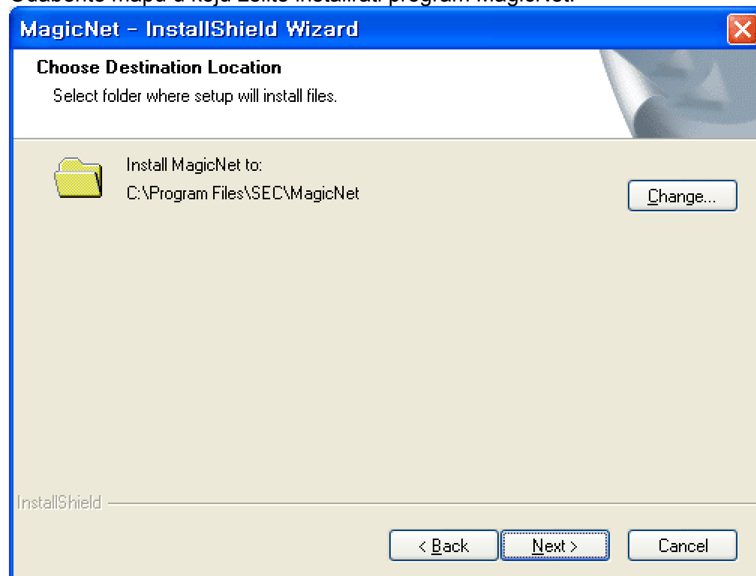
7

Odaberite SyncMaster 711ND.

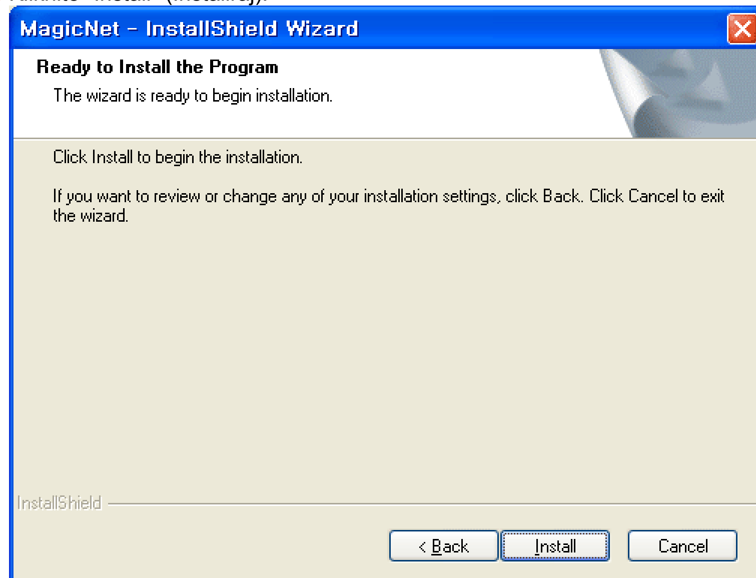
※ Prilikom odabira integriranog modela, instalirajte ga samo u integriranom formatu modela 400Pn/460Pn i 711ND.
Prilikom odabira jednog modela neke funkcije možda neće raditi, pa obavezno instalirajte odgovarajuće programe.



8 Odaberite mapu u koju želite instalirati program MagicNet.

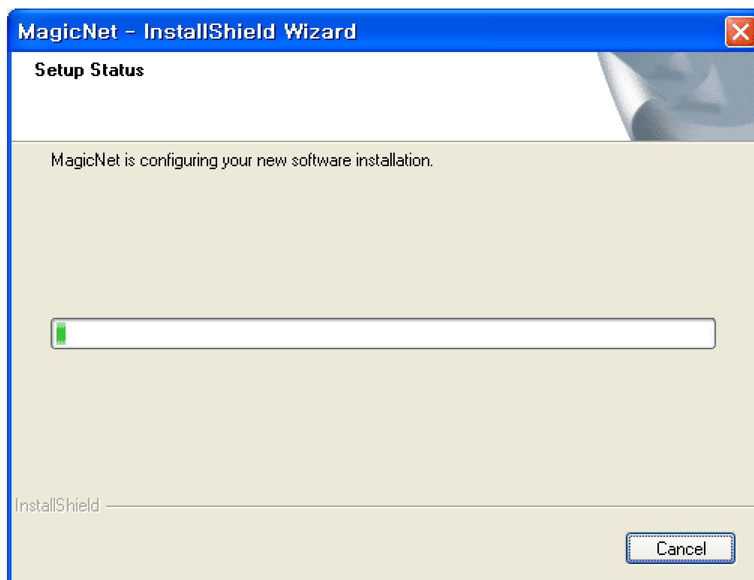


9 Kliknite "Install" (Instaliraj).

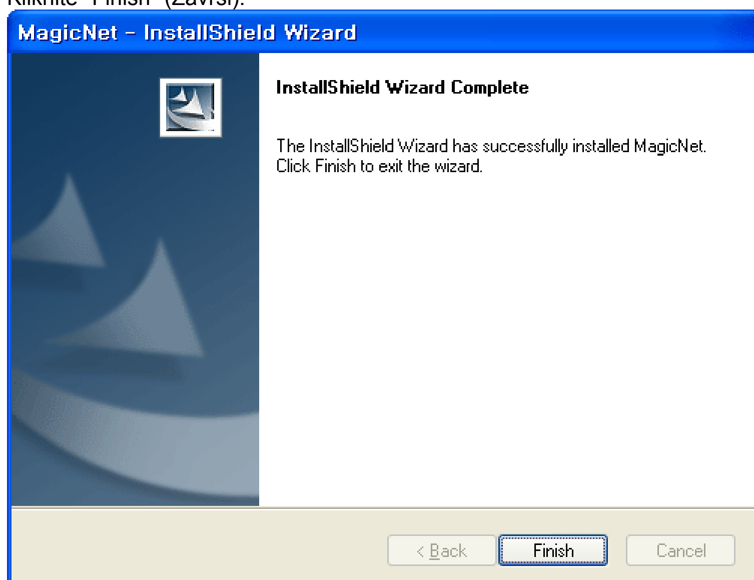


10

Pojavit će se prozor "Installation Status" (Stanje instalacije).



⑪ Preporučujemo da ponovno pokrenete sustav kako bi program MagicNet poslužitelja normalno funkcionirao.
Kliknite "Finish" (Završi).



⑫ Kad instalacija bude dovršena, ikona programa MagicNet pojavit će se na vašoj radnoj površini.



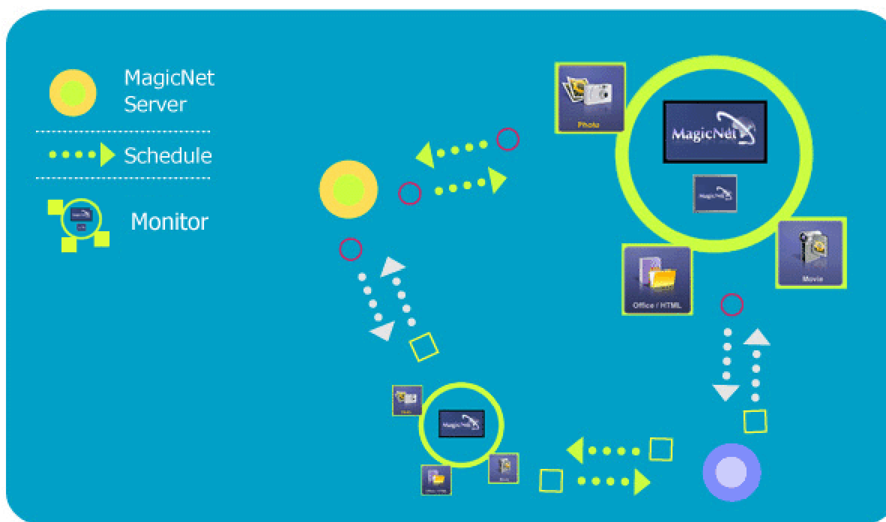
MagicNet Instalacija | MagicNet Pomoć

MagicNet Pomoć



Uvod u MagicNet | Raspored - prikaz parametara na zaslonu | MDC - prikaz parametara na zaslonu | Gornji izbornik | Podešavanje daljinskog upravljača | Uklanjanje programa | Rješavanje problema | Specifikacije

Uvod u MagicNet



MagicNet putem organizacijskog ustroja poslužitelj/korisnik prenosi medijske datoteke (datoteke slika, glazbe i filmova) i datoteke uredskih aplikacija (PowerPoint, Excel, Word, HTML i PDF datoteke) koje se nalaze na poslužitelju do monitora koji koriste Ethernet mrežu.
Na poslužitelj se može spojiti nekoliko monitora, a preko mreže je moguće prenijeti bilo koju datoteku do bilo kojeg monitora.
Datoteke se mogu prenositi na dva načina: server nakon registriranja u rasporedu šalje datoteke do monitora ili monitor traži datoteke koje su registrirane u biblioteci poslužitelja, šalje ih do monitora koji ih reproducira nakon što ih je primio putem mreže.
Kada je priključeno više poslužitelja, poslužitelj možete odabrati sa monitora i dobit ćete raspored.
Svaki monitor može samostalno pristupiti Internetu.

Serveri i monitori su spojeni u mrežu, a svaki poslužitelj i monitor ima odgovarajući naziv za potvrdu.
Dakle, da bi priključak valjan naziv poslužitelja mora biti identičan kod poslužitelja i kod klijenata.
To znači da ako je naziv poslužitelja "MagicNet", na taj se server mogu spojiti samo monitori postavljeni na "MagicNet".
Kada u monitoru ne postoji isti naziv poslužitelja, on će pričekati dok se ne pojavi poslužitelj s identičnim nazivom.
Međutim, kada je uključena funkcija automatskog priključivanja, pokušat će se spojiti na ostale poslužitelje i spojit će se na onaj poslužitelj koji prvi bude odgovorio.

Funkcije dodane u MagicNet

1. Multiple Display Control (MDC) (Kontroliranje više zaslona)

Multiple Display Control (MDC) (Kontroliranje više zaslona) nova je funkcija koja je dodana u MagicNet kojom se pomoću računala jednostavno može istovremeno kontrolirati više monitora.
MDC funkcijom provjerava se i kontrolira status monitora koji su spojeni u mrežu.

2. Account Management (Upravljanje računom)

Ova funkcija služi za sprečavanje neovlaštenih korisnika da besplatno koriste MagicNet, a funkcionira tako da s obzirom na privilegije računa na određene funkcije postavlja ograničenja.

3. Update (Ažuriranje)

MagicNet na monitoru možete ažurirati s poslužitelja.
Međutim, ova funkcija radi samo kad je spojen s poslužiteljem/monitorom s verzijom programa MagicNet2 ili novijom.

4. Controlling Local Storage Devices/USB File Control of Monitors (Kontroliranje lokalnih uređaja za pohranu podataka/USB kontrola datoteka na monitoru)

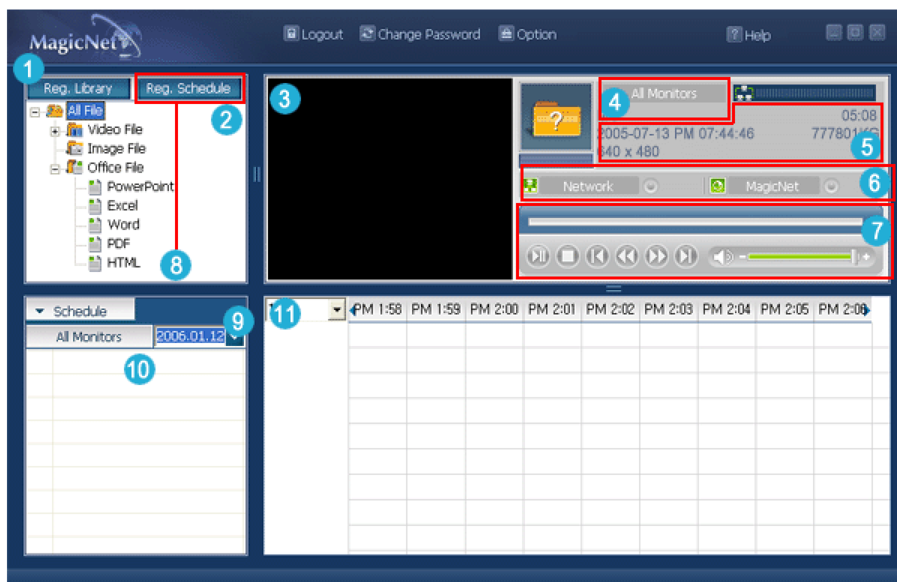
Datoteke možete kopirati ili brisati sa lokalnog uređaja za pohranu podataka na monitoru ili preko USB priključka spojenog na monitor.

Uvod u MagicNet | **Raspored - prikaz parametara na zaslonu** | MDC Adjustment (Podešavanje funkcije MDC) | Gornji izbornik | Podešavanje daljinskog upravljača | Uklanjanje programa | Rješavanje problema | Specifikacije



Raspored - prikaz parametara na zaslonu

Opcija Power-On poslužiteljskog programa funkcionira samo ako je napajanje monitora potpuno isključeno.
Pazite da ne koristite opciju Power-On tijekom isključivanja monitora jer to može izazvati sistemsku pogrešku monitora.



❶ Registriranje u biblioteci

❷ Library List (popis u biblioteci)

❸ Prozor s pregledom monitora

❹ Network

❺ File Information

❻ MagicNet/Network (mreža) On/Off (status ukljuceno/iskljuceno za napajanje/mreža) ili izbornik za slike

❼ Alat za upravljanje reprodukcijom

❽ Registering/Editing the Schedule (Registriranje/Uređivanje rasporeda)

❾ Date

❿ Monitors Connected via the Network (Monitori spojeni preko mreže)

⓫ Prozor s poljima

❶ Registriranje u biblioteci Up

Registriranje u biblioteci

Biblioteka se sastoji od skupine datoteka koje je moguće pokrenuti s monitora spojenog na MagicNet. Moguće je pristupiti samo datotekama koje sadrže podržane formate registrirane u biblioteci. Biblioteka prihvaća samo podržane formate datoteka.

- Za odabir datoteka koje je moguće registrirati u biblioteci pritisnite gumb "Reg. Library" (Dodaj u biblioteku).
- Dizajnirana je na način da je moguće registrirati samo datoteke koje je moguće pokrenuti s određenog monitora. Odabrane datoteke se analiziraju, a rezultat je prikazan na zaslonu.
- Datoteke dodane u biblioteku su na popisu (❷) automatski razvrstane kao filmovi, glazba, slike i datoteke uredskih aplikacija, a potom su dalje raspoređene prema vrsti datoteka.
- Prozor s poljima (⓫) prikazuje registrirane datoteke i informacije o njima.

❷ Library List (popis u biblioteci) Up

Datoteke dodane u biblioteku su na popisu automatski razvrstane kao filmovi, glazba, slike i datoteke uredskih aplikacija, a potom su dalje raspoređene prema značajkama.

- All file : Prikazuje sve datoteke koje su registrirane u biblioteci.
- FILMSKE : Raspoređene prema glumcu (glumici)
- Image File
- Office file : raspoređene prema vrsti datoteke (Power Point, Excel, Word, PDF, HTML)

❸ Prozor s pregledom monitora Up

Ovaj prozor koristi se za pregled datoteke (datoteka filma ili slike) registrirane na popisu u biblioteci (❷) i odabrane u prozoru s poljima (⓫), ili za pretraživanje monitora.

- **Pokretanje datoteke registrirane u biblioteci**

S popisa u biblioteci odaberite klasifikaciju (❷), i datoteke u odabranoj klasifikaciji prikazat će se u prozoru s poljima (⓫). Nakon toga, za pokretanje dva puta pritisnite na datoteku u prozoru s poljima. Tijekom pokretanja informacije o datoteci prikazane su u polju (❺) je moguće samo datoteke filmova, glazbe i slika. Kod datoteka uredskih aplikacija u polju (❺) prikazane su samo informacije o datoteci. Međutim, ako je u tijeku nadgledanje monitora, prikazan je sadržaj koji se nadgleda.

❹ Network Up

Statusna traka pored naziva monitora prikazat će ukupni status mreže (promet) svih monitora priključenih na poslužitelj. Na primjer, pretpostavimo da mrežni sustav ima brzinu prijenosa od 100 Mbps i da poslužitelj ima ugrađenu mrežnu karticu s brzinom prijenosa od 100 Mbps. Ako nema drugog mrežnog prometa, a tri monitora su povezana i svaki od njih koristi 10 Mbs prometa, naznačeni napredak će iznositi otprilike 30%.

- Okruženje poslužitelja osobnog računala: Preporučujemo (centralni procesor CPU: 3 GHz, RAM memorija: 512 M, ethernet: 100 M)
- Mrežno okruženje: Lokalna mreža koja nije spojena s vanjskim jedinicama
  Normalno: Poslužitelj - širina frekvencijskog pojasa: 50 % ~ 60 %
  Maksimalno: Poslužitelj - širina frekvencijskog pojasa: 90 % ili više (nije preporučljivo)
- Za jedinice lokalne mreže, broj uređaja koje je moguće spojiti smanjuje se ovisno o dostupnosti susjednih mreža.

❺ File Information Up

To će prikazati naziv, datum, veličinu i rezoluciju trenutne datoteke.

❻ MagicNet/Network (mreža) On/Off (status ukljuceno/iskljuceno za napajanje/mreža) ili izbornik za slike Up

Prikazuje status Uključeno/Isključeno za napajanje i mrežu.
Odabir datoteke slike promijenit će se u odgovarajući izbornik slika.

Prošireni izbornik slika



Slide Show	• Nakon odabira datoteka s popisa u biblioteci: uzastopno prikazuje datoteke slika koje su registrirane u biblioteci. • Kad se pretraživanje informacija provodi iz polja schedule (raspored): Prikazuje datoteke slika koje su registrirane u

	rasporedu. • Kod pretraživanja informacija koje provodi i odabire korisnik monitora: Funkcija je onemogućena.
Previous	• Nakon odabira datoteka s popisa u biblioteci: Prikazuje prethodnu datoteku. • Kad se pretraživanje informacija provodi iz polja schedule (raspored): Prikazuje prethodnu datoteku. • Kod pretraživanja informacija koje provodi i odabire korisnik monitora: Funkcija je onemogućena.
Next	• Nakon odabira datoteka s popisa u biblioteci: Prikazuje sljedeću datoteku. • Kad se pretraživanje informacija provodi iz polja schedule (raspored): Prikazuje sljedeću datoteku. • Kod pretraživanja informacija koje provodi i odabire korisnik monitora: Funkcija je onemogućena.
Stop	• Nakon odabira datoteka s popisa u biblioteci: Zaustavlja reprodukciju datoteke filma/glazbe. • Kad se pretraživanje informacija provodi iz polja schedule (raspored): Funkcija je onemogućena. • Kod pretraživanja informacija koje provodi i odabire korisnik monitora: Funkcija je onemogućena.
Full Screen	Povećava/smanjuje veličinu prikaza datoteke slike kako bi odgovarala veličini cijelog zaslona. Dva puta pritisnite na zaslon kako biste vratili originalnu veličinu slike.

7 Alat za upravljanje reprodukcijom Up

Kontrole za play, stop, next file, previous file, te volume jakosti zvuka prilikom pokretanja datoteke filma ili glazbe.

Play / Pause	• Nakon odabira datoteka s popisa u biblioteci: Pokreće datoteke filmova/glazbe koje su registrirane na popisu u biblioteci. • Kad se pretraživanje informacija provodi iz polja schedule (raspored): Pokreće datoteke filmova/glazbe koje su registrirane u rasporedu.
Stop	• Nakon odabira datoteka s popisa u biblioteci: Zaustavlja reprodukciju datoteke filma/glazbe.
Previous/Next	• Nakon odabira datoteka s popisa u biblioteci: Pokreće prethodnu/sljedeću datoteku na popisu u biblioteci. • Kad se pretraživanje informacija provodi iz polja schedule (raspored): Pokreće prethodnu/sljedeću datoteku na popisu u rasporedu.
first/last 5	• Nakon odabira datoteka s popisa u biblioteci: Pokreće prvih/zadnjih 5 sekundi datoteke. • Kad se pretraživanje informacija provodi iz polja schedule (raspored):

seconds	Pokreće prvih/zadnjih 5 sekundi datoteke.



8 Registering/Editing the Schedule (Registriranje/Uređivanje rasporeda) Up

Omogućava prethodno registriranje datoteka koje će se pokrenuti na monitoru.

Schedule Register Menu (Izbornik za registriranje rasporeda)

- **Biblioteka: Registriranje rasporeda preko biblioteke**
  Među datotekama na poslužitelju, datoteke koje su dodane tijekom postupaka registracije u biblioteci, mogu se registrirati u rasporedu.
  1. Prilikom odabira datoteke među već registriranim datotekama ili odabira nasumične datoteke u prozoru za registraciju rasporeda, datoteka se odabire kao datoteka rasporeda tijekom postupaka registracije u biblioteku.
  2. Prilikom odabira datoteke sa slikama za datoteku rasporeda, možete dodati pozadinsku glazbu iz sljedećih glazbenih datoteka. Ako datoteka u rasporedu nije datoteka sa slikama, gumb add/delete (dodaj/izbriši) za pozadinsku glazbu nije aktiviran.

- **Storage (Local/USB) (Pohrana podataka (lokalno/USB)): Registriranje Storage (Local/USB) File Schedule (Rasporeda datoteke za pohranu (lokalno/USB))**
  U raspored možete registrirati i datoteke iz lokalnog uređaja za pohranu monitora i iz USB uređaja spojenog na monitor.
  1. Iz popisa monitora odaberite monitor u koji želite registrirati raspored.
     Gumb add/delete (dodaj/izbriši) datoteke u rasporedu aktivira se samo prilikom odabira monitora koji je trenutno spojen s poslužiteljem.
  2. Pritiskom na gumb add (dodaj) možete dodati datoteku iz lokalnog uređaja za pohranu podataka na monitoru ili USB uređaja spojenog na monitor. U ovom slučaju neće se provoditi postupci registracije u biblioteku na poslužitelju.

- **Input/Power (Ulazni signal/Napajanje): Registriranje rasporeda za ulazni signal/napajanje**
  U rasporedu možete registrirati izvor ulaznog signala ili isključiti napajanje monitora.
  1. Možete odrediti promjenu izvora izlaznog signala ili napajanja monitora.
  2. Nakon što ste iz popisa monitora odabrali monitor u kojem će se registrirati raspored, odaberite izvor ulaznog signala ili opciju Power Off (Isključivanje napajanja) iz opcije Input/Power Selection (Odabir ulaznog signala/napajanja).
  3. Postavite vrijeme rasporeda i pritisnite gumb za potvrdu.
     Promijenit će se u registrirani izvor izlaznog signala na početku rasporeda, a po završetku rasporeda vratit će se na zaslon MagicNet Menu (Izbornik MagicNet).

1. **Selecting a Monitor (Odabir monitora)** Odabir svih monitora ili određenog monitora kojem će se raspored pridodati dostupan je među monitorima spojenim preko mreže.

2. **Schedule a File Add/Delete (Dodavanje/Brisanje datoteke u rasporedu)**
   Možete odabrati, dodati ili izbrisati datoteku koju želite dodati u raspored.

3. **Schedule (Raspored)**
   - **Start Time (Početak)**
     Ovo označava vrijeme početka rasporeda koje se može unijeti u godinama/mjesecima/danima/satima/minutama. Vrijeme početka rasporeda može se postaviti unutar 7 dana od trenutnog dana, ali nije moguće postaviti vrijeme nakon 7 dana od trenutnog dana.

   - **¦Total Run Time (Ukupno vrijeme trajanja)**
     Ukupno vrijeme trajanja postavljeno u rasporedu

   - **Repeat Function (Funkcija ponavljanje)**
     - Prilikom postavljanja ponavljanja rasporeda određenog dana/tjedna/mjeseca, odaberite vremenski period koji će se ponavljati i datum prestanka ponavljanja. Datum završetka takvog ponavljanja može se podesiti unutar 1 godine od trenutnog datuma.

   - Ako ne odaberete opciju ponavljanja ili ne odaberete datum završetka ponavljanja, raspored će se jednom dodati po zadanoj vrijednosti.

4. **Options (Opcije)**
   - **Insert between Existing Schedules (Umetni između postojećih rasporeda)**
     - To znači da je dodan novi vremenski raspored koji ne utječe na ukupno vrijeme reprodukcije starog rasporeda.
     - Ako se početno vrijeme novog rasporeda preklapa sa završnim vremenom starog rasporeda, početno vrijeme novog rasporeda se prilagođava na vrijeme nakon završetka starog rasporeda.
     - Ako se završno vrijeme preklapa s početnim vremenom, bit će prilagođeno vremenu prije početnog vremena.
   - **Ignore/Overwrite Existing Schedules (Zanemari/Piši preko postojećih rasporeda)**
     Postojeći rasporedi su zanemareni, a novi korisnički raspored je umetnut u određeno vrijeme. Ako se novi raspored preklapa s postojećim, vrijeme postojećeg rasporeda moguće je promijeniti ili čak ukloniti jer je novi raspored napisan preko postojećeg.



9 Date Up

U prozoru s poljima (9), prikazuje registrirane rasporede koji slijede nakon danas (11).



10 Monitors Connected via the Network (Monitori spojeni preko mreže) Up

Ispisuje nazive monitora registriranih preko mreže.
Kada je monitor spojen na mrežu, njegova pozadinska boja postaje žutozelena.

- **Reconnect to another server automatically (Automatsko prespajanje na drugi poslužitelj)**
  1. Ako odaberete monitor koji je trenutno spojen s poslužiteljem iz popisa monitora i označite ga pritiskom na desnu tipku miša, možete vidjeti stavku pod nazivom 'Reconnect to another server automatically' ('Automatsko prespajanje na drugi poslužitelj').
  2. Prilikom odabira opcije 'Reconnect to another server automatically' ('Automatsko prespajanje na drugi poslužitelj') polje ispred stavke izbornika je označeno, a bit će označeno i u opciji Setup (Postavljanje) › Network Setup (Mrežno postavljanje) 'Reconnect to another server automatically' ('Automatsko prespajanje na drugi poslužitelj') na monitoru.
  3. Odabir ovog izbornika omogućava monitoru traženje drugog poslužitelja i spajanje s pronađenim monitorom kada veza s poslužiteljem naziva definiranog u izborniku Setup (Postavljanje) nije dostupna.
     Recimo da postoje dva poslužitelja nazvana S1 i S2 i monitor nazvan C, koji je trenutno spojen s poslužiteljem S1. U slučaju da se veza s poslužiteljem S1 prekine ili je nije moguće uspostaviti, računalo C će se automatski spojiti s poslužiteljem S2.

- **Update (Ažuriranje)**

1. Ako iz popisa monitora odaberete monitor koji je trenutno spojen s poslužiteljem i označite ga pritiskom na desnu tipku miša, u izborniku možete vidjeti stavku pod nazivom 'Update' ('Ažuriranje'). Ova stavka omogućava ažuriranje programa MagicNet (naziv datoteke: NK.bin) na monitoru.

2. Ova stavka će se deaktivirati kod monitora koji nisu spojeni s poslužiteljem.

3. Ako odaberete stavku Update (Ažuriranje), pojavit će se skočni prozor. Tražite stazu za NK.bin, odaberite je, a zatim pritisnite gumb Update (Ažuriranje).
   Ažuriranje se odvija u dva koraka:
   Download (Preuzimanje) (Spremanje ažurirane datoteke na monitoru) › Update (Ažuriranje) (MagicNet - instalacija)

4. Ovu funkciju možete poništiti tijekom preuzimanja, ali ne i tijekom ažuriranja.

5. Nakon završetka ažuriranja monitor će se automatski ponovno pokrenuti.

6. Ako pokušate ažurirati neuobičajenom datotekom, pojavit će se poruka upozorenja i ažuriranje će se prekinuti.

7. Pazite da napajanje monitora nije isključeno tijekom ažuriranja nakon preuzimanja. Štoviše, ako je izvor izlaznog signala osobno računalo, tijekom ažuriranja isključite funkciju 'monitor off' ('isključivanje monitora') u opcijama napajanja spojenog računala.
   MagicNet ne radi ispravno.
   Ako se napajanje isključi tijekom ažuriranja, obratite se našem servisnom centru.

- **Schedule Check (Provjera rasporeda)**

  1. **Select All Monitors (Odabir svih monitora):**
     Provjere svih rasporeda registriranih monitora dostupne su u polju (11).
     Pritiskom na desnu tipku miša možete postaviti napajanje u poziciju ON (Uključeno) ili OFF (Isključeno) te izbrisati polje.
     Pored toga, možete promijeniti naziv monitora.

     Opcija Power-On poslužiteljskog programa funkcionira samo ako je napajanje monitora potpuno isključeno. Pazite da ne koristite opciju Power-On tijekom isključivanja monitora jer to može izazvati sistemsku pogrešku monitora.

  2. **Select Monitor (Odabir monitora):**
     Rasporedi monitora su poredani.

- **Rename (Preimenovanje)**
  Unesite novi naziv i pritisnite gumb za potvrdu. Novi naziv će se sačuvati.



(11) Prozor s poljima Up

Prikazuje status datoteke.

- Odabirom opcije All Monitor (SVI monitori) u rasporedu možete pregledati sve rasporede registrirane za svaki monitor.
- Dvostrukim pritiskom na raspored možete kontrolirati vrijeme.
- Nakon odabira monitora na popisu Dvostrukim pritiskom na raspored možete kontrolirati vrijeme.

1. Nakon odabira unosa All Monitor (SVI monitori) na popisu monitora (10), rasporedi su prikazani u obliku kućica. Ovdje su prikazani rasporedi svih monitora na popisu. Upravljanje vremenom se postiže dvostrukim pritiskom na raspored u kućici, povlačenjem i ispuštanjem rasporeda na drugo mjesto, a raspored se može izrezati (cut), zalijepiti (paste) i izbrisati (delete) korištenjem izbornika koji se pojavljuju pritiskom na desnu tipku miša.

2. Nakon pritiska na monitor u popisu monitora (10), rasporedi za taj monitor prikazani su u popisu. Desnim pritiskom na popis rasporeda pojavit će se izbornik sa sadržajem kojeg možete kopirati, brisati ili uređivati. Pomoću izbornika Edit (Uređivanje) moguće je

mijenjati odabranu datoteku i vrijeme. Pomoću izbornika Copy (Kopiranje) moguće je odabrati monitor koji želite kopirati.

3. Datoteke registrirane u biblioteci prikazane su na popisu. Desnim pritiskom na datoteku na popisu prikazuje se izbornik, što omogućava pregled značajki rasporeda i brisanje rasporeda, ovisno o vrsti izbornika. Moguće je i izravno umetnuti odabranu datoteku u raspored.

Uvod u MagicNet | Raspored - prikaz parametara na zaslonu | **MDC Adjustment (Podešavanje funkcije MDC)** | Gornji izbornik | Podešavanje daljinskog upravljača | Uklanjanje programa | Rješavanje problema | Specifikacije

MDC Adjustment (Podešavanje funkcije MDC)

Multiple Display Control (MDC) (Kontroliranje više zaslona) je funkcija za jednostavno kontroliranje nekoliko monitora s računala.
MDC funkcijom provjerava se i kontrolira status monitora koji su spojeni u mrežu.

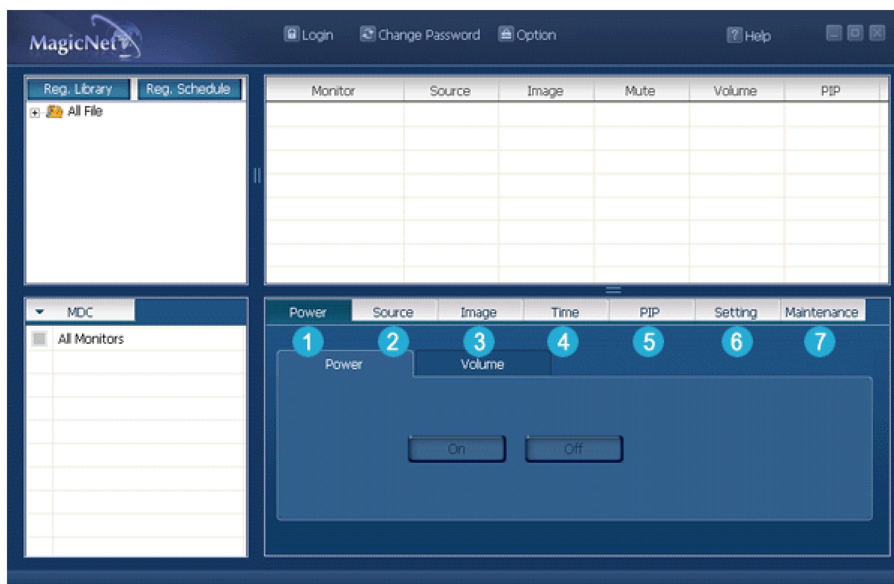
Način kontroliranja

1. Kada odabirete MDC funkciju iz prozora s popisom na monitoru, prozor za nadzor promijenit će se u prozor koji prikazuje status monitora, a prozor za raspored u prozor za kontrolu.
2. Najprije odaberite monitor iz prozora s popisom.
3. Ako odaberete All Monitors (Svi monitori), bit će odabrani svi monitori.
4. Ako pokušate pokrenuti detaljne funkcije za svaku karticu prije odabira monitora pojavit će se poruka upozorenja.
5. Nakon odabira monitora za pokretanje detaljnih funkcija pritisnite svaku MDC karticu.
   U tom slučaju, kod pokretanja izbornika koje nije moguće podesiti na izlazu, pojavit će se poruka 'Adjustment unavailable' (Podešavanje nije dostupno).
   Također, kod pokretanja izbornika koji se mogu podešavati, odabrane vrijednosti vrijedit će za monitor, a rezultati za prozor koji prikazuje MDC status.
   Ako ne bude vrijedilo za monitor, neće vrijediti ni za prozor koji prikazuje status funkcije MDC.



MDC funkcije su u skladu sa specifikacijama za pokretanje monitora.

MDC - prikaz parametara na zaslonu (SyncMaster 400Pn/460Pn)



❶ Napajanje

❷ Source (Izvor)

❸ Image

❹ Time

❺ PIP

❻ Setting

❼ Maintenance

❶ Napajanje Up

Power : Odaberite UKLJUČIVANJE/ISKLJUČIVANJE napajanja.

- ON (Uključeno)
- OFF (Isključeno)

Volume : Kod promjene jačine zvuka, promijenjene pojedinosti pojavit će se na zaslonu za prikaz parametara na monitoru.

- 0 ~ 100

❷ Source (Izvor) Up

Izlazni signal monitora može se promijeniti na kartici signala.
Kod odabira sljedećeg izlaznog signala promijenit će se relevantni izlazni signal.
Kada relevantni uređaj nije priključen, pojavit će se zaslon s porukom 'Connection required' (Potrebno priključivanje).

- PC
- BNC
- DVI
- AV
- S-Video
- Component
- MagicNet



Image Up

Image Size

Možete prilagoditi veličinu trenutne slike iz TV/AV izvora koji nisu računalo.

1. **Size**

   Odaberite neku od sljedećih opcija za prilagođavanje slike.

- 16 : 9
- Panorama
- Zoom 1
- Zoom 2
- 4 : 3

2. **Color (Gustoća boje)**
   Kod TV/AV izvora koji nisu računalo
   Podešavanje kontrasta, svjetline, gustoće boja, nijansi i pozadinske boje monitora.

- Contrast
- Brightness
- Sharpness
- Color (Gustoća boje)
- Tint
- Color Tone

Image Size PC

Podešavanje veličine računalne slike.

1. **Size**

   Odaberite neku od sljedećih opcija za prilagođavanje slike.
   Prilikom pokušaja podešavanja veličine slike iz izvora koji nisu dostupni pojavljuje se poruka upozorenja.

- 16 : 9
- 4 : 3

2. **Color (Gustoća boje)**
   Kod TV/AV izvora s računala
   Podešavanje kontrasta, svjetline i R,G,B. (crvene, zelene i plave boje).

- Contrast
- Brightness
- Red
- Zeleni
- Plavi



❹ Time ▲Up

1. **Current Time**
   Postavljanje standardnog vremena na monitoru.
   Odaberite vrijeme (sati, minute i oznaku AM/PM) i pritisnite gumb Apply (Primijeni).
   Na monitoru će biti postavljeno trenutno standardno vrijeme.
   Za aktiviranje funkcije On/Off Timer (Timer za uključivanje/isključivanje) trenutno vrijeme mora biti postavljeno.

- Hour
- Minute
- AM/PM

2. **On Timer**
   Odaberite vrijeme, izlazni signal i jačinu zvuka i pritisnite gumb Apply (Primijeni). Monitor će se uključiti s navedenim signalom i jačinom zvuka u navedeno vrijeme. Ako je funkcija Activated (Aktivirano) postavljena na OFF (Isključeno), ON Timer (Timer za uključivanje) neće raditi.

- Hour
- Minute
- AM/PM
- Activated
- Source (Izvor)
- Volume

3. **Off Timer**
   Odaberite vrijeme i pritisnite gumb Apply (Primijeni). Monitor će se isključiti u navedeno vrijeme. Ako je funkcija Activated (Aktivirano) postavljena na OFF (Isključeno), Off Timer (Timer za isključivanje) neće raditi.

- Hour
- Minute
- AM/PM
- Activated



❺ PIP ▲Up

1. **Size**
   Odaberite veličinu. (odabir veličine ima funkciju 'ON' (Uključivanje))

   - Off
   - Large
   - Small
   - Double1
   - Double2
   - Double3

2. **Source (Izvor)**
   Pri odabiru izvora koji će biti prikazani kao PIP (Slika u slici), na PIP će se primijeniti relevantni izvor. Kada pokušavate promijeniti izvor, a ne može se primijeniti PIP ili kombinacija glavnog i sporednih izvora nije kompatibilna, na monitoru će se pojaviti poruka upozorenja.

   - PC
   - BNC
   - DVI
   - AV
   - S-Video
   - Component

❻ Setting ▲Up

1. **Audio**
   Podesite opcije Bass (Bas), Treble (Visoki tonovi) i Balance (Ravnoteža) i podesite glavno i sporedno za odabir funkcija Dolby Virtual ON/OFF (Uključen/isključen Dolby Virtual zvuk), BBE ON/OFF (Uključen/isključen BBE) i PIP (Slika u slici) iz izbornika Sound Select (Odabir zvuka). Redom kojim ih unosite, promijene će se pojavljivati na zaslonu za prikaz parametara na monitoru.

- Bass
- Treble
- Balance
- Dolby Virtual
- BBE
- Sound Select

2. **Image Lock**
   Odaberite Coarse (Grubo podešavanje), Fine (Fino podešavanje) i Position (Položaj).

- Coarse
- Fine
- Position (Položaj)
- Auto Adjustment (Automatsko podešavanje)

❼ Maintenance ▲Up

1. **Lamp Control**
   Možete podesiti jačinu lampice.
   (Dostupno je automatsko i ručno podešavanje. Kada je aktivirano automatsko podešavanje, ručno je isključeno, a kada je aktivirano ručno, automatsko je isključeno.)
   U automatskom načinu rada, lampica je podešena na prethodno postavljenu vrijednost.
   U ručnom načinu rada ostaje prethodna vrijednost.

- Auto
- Hour
- Minute
- AM/PM
- Value

- Priručnik

2. **Scroll**
   Ova funkcija služi za sprečavanje promjene statusa zaslona kada se kontinuirano prikazuje isti zaslon.
   Ako odaberete Period (Razdoblje) i Time (Vrijeme) i pritisnete gumb Apply (Primijeni), zaslon će se kretati prema dolje brzinom koja je prethodno postavljena u opciji Period (Razdoblje).
   Na primjer, za razdoblje 1, vrijeme 5, zaslon će se obnavljati svakoga sata brzinom od 5 sekundi.

- Period
- Time

3. **Video Wall**
   Ova vam funkcija omogućuje sklapanje nekoliko monitora u jedan zaslon. Najprije odaberite gumb koji služi za podešavanje broja monitora koji će se koristiti i njihovo

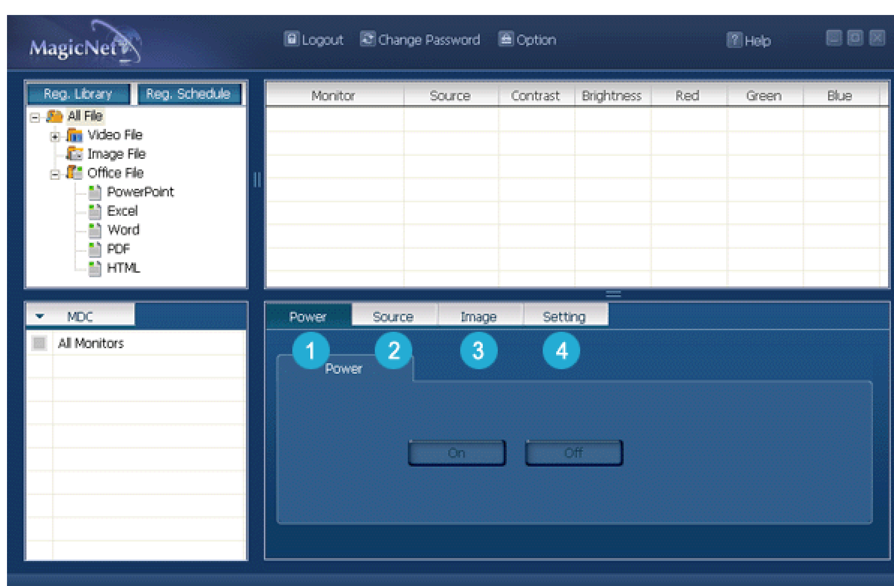
mjesto. Slika s položajem monitora pojavit će sa strane kao gumb s mogućnošću odabira.

Na primjer, ako odaberete 2*2 pojavit će se gumbi s mogućnošću odabira u formaciji od 2 u stupcu i 2 retku, a ako odaberete broj 3 u ovoj matrici, na monitoru će se pojaviti treći zaslon izlaznog zaslona podijeljen na 4.

- 2*2
- 3*3
- 4*4
- 1*5
- 5*1
- OFF (Isključeno)

- Format

MDC - prikaz parametara na zaslonu (SyncMaster 711ND)



❶ Napajanje

❷ Source (Izvor)

❸ Image

❹ Setting

❶ Napajanje ▲Up

Odaberite UKLJUČIVANJE/ISKLJUČIVANJE napajanja.

- ON (Uključeno)
- OFF (Isključeno)

❷ Source (Izvor) ▲Up

Odaberite vanjski izvor koji treba podesiti.

- PC
- MagicNet



❸ Image ▲Up

Podešava gustoću boje, MagicBright i funkciju Reset (Ponovno postavljanje).

- Color (Gustoća boje)
- MagicBright
- Reset (Ponovno postavljanje):



❹ Setting ▲Up

Podešava postavke kvalitete slike, položaja i automatskog podešavanja.

- Coarse (Podešavanje frekvencije)
- Fine (Fino podešavanje)
- Position (Položaj)
- Auto Adjustment (Automatsko podešavanje)



Ticker OSD

❶ Message

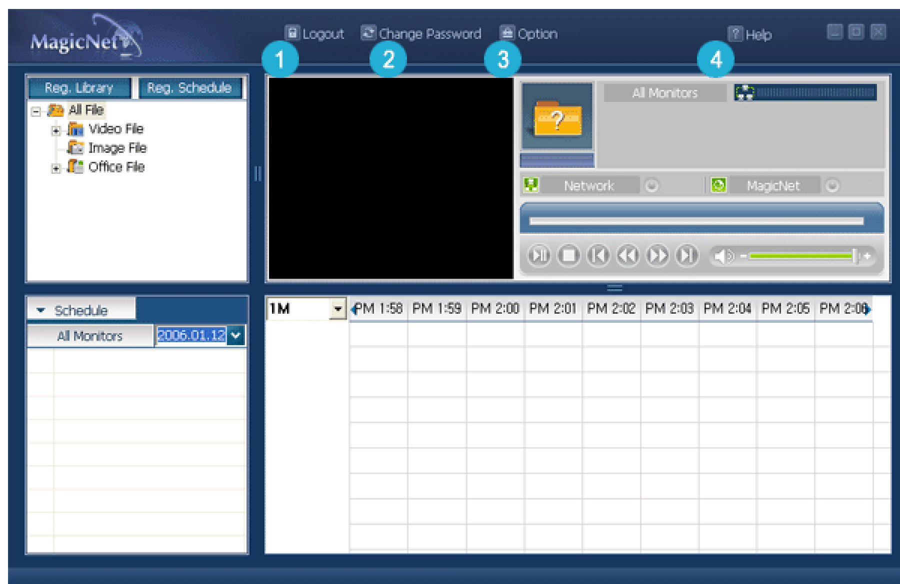
Prilikom unosa poruke na poslužitelj i postavljanja opcija koje su potrebne za njezino slanje, na odabranom monitoru klijenta se prikazuje poruka.

- Display Option : - Prikazuje rečenicu jedan po jedan redak.

- Start: Prikazuje poruku na odabranom monitoru.
- Stop: Zaustavlja prikaz poruke na odabranom monitoru.
- Rewrite (Ponovno pisanje): Omogućava promjenu teksta u kućici za uređivanje poruke.
- Display Period (Vrijeme prikaza): Naznačeno u satima i minutama.
- Font: Omogućava određivanje veličine fonta, boje teksta i pozadinske boje.
- Position (Položaj): Prikazuje tekst na vrhu ili dnu.



Gornji izbornik



1. Login / Logout (Prijava / Odjava)
2. Change Password (Promjena lozinke)
3. Options (Opcije)
4. Help (Pomoć)



1 Login / Logout (Prijava / Odjava) Up

Prije korištenja programa MagicNet morate se prijaviti. Nakon uspješne prijave, gumb Login (Prijava) mijenja se u gumb Logout (Odjava). Uspješna prijava potrebna je za korištenje većine funkcija. Kod prvog instaliranja programa MagicNet, na temelju lozinke koju je unio korisnik pojavit će se račun administratora. Kod dodavanja računa možete odabrati između tri vrste računa, a prema odabranoj vrsti definira se opseg korištenja programa MagicNet. Račune postojećih korisnika možete izmijeniti ili izbrisati, a možete i dodati nove korisnike.

Account Type (Vrsta računa)	Scope (Opseg korištenja)
Administrator	Imate ovlaštenje za korištenje svih funkcija programa MagicNet.
Power User	Nemate ovlaštenje za korištenje izbornika Options (Opcije) i funkcije Update

(Ovlašteni korisnik)	(Ažuriranje) programa MagicNet.
Operator	Nemate ovlaštenje za korištenje desne tipke miša za funkcije Library Registration (Registracija biblioteke), izbornika Options (Opcije), funkcija MDC i Monitor List (Popisu monitora) programa MagicNet.

- User Name (Korisničko ime)
- Password (Lozinka)
- Account Type (Vrsta računa)

❷ Change Password (Promjena lozinke) Up

Lozinku možete promijeniti u statusu prijave.
Prije prijave unesite točnu lozinku.
Od vas će se tražiti da unesete lozinku za instalaciju programa MagicNet i ta će lozinka biti zadana lozinka za račun administratora.
Ukoliko zaboravite lozinku, uklonite program i ponovno ga instalirajte.

- Old Password (Stara lozinka)
- New Password (Nova lozinka)
- Confirm Password (Potvrda lozinke)

❸ Options (Opcije) Up

1. **Server name (Naziv poslužitelja)**
   U izborniku Options (Opcije) možete odrediti naziv poslužitelja za informacije o vezi. Poslužitelji i monitori su spojeni putem mreže i imaju specifična imena pomoću kojih se identificiraju. Da bi veza bila valjana, naziv poslužitelja na poslužitelju i na monitoru mora biti isti. Drugim riječima, ako je naziv poslužitelja MagicNet, samo se monitori s nazivom "MagicNet" mogu spojiti na taj poslužitelj i dobiti raspored. Ako na monitoru nema poslužitelja s tim nazivom, on će pričekati dok se poslužitelj s identičnim nazivom ne pojavi. Međutim, ako je funkcija automatskog priključivanja uključena, pokušat će se spojiti na ostale poslužitelje i spojit će se na onaj poslužitelj koji prvi bude odgovorio.

- Server name (Naziv poslužitelja)

2. **User Account (Korisnički račun)**
   Kod prvog instaliranja programa MagicNet, na temelju lozinke koju je unio korisnik pojavit će se račun administratora.
   Kod dodavanja računa, možete odabrati između tri vrste računa, a prema odabranoj vrsti definira se opseg korištenja programa MagicNet. Račune postojećih korisnika možete izmijeniti ili izbrisati, a možete i dodati nove korisnike.

Account Type (Vrsta računa)	Scope (Opseg korištenja)
Administrator	Imate ovlaštenje za korištenje svih funkcija programa MagicNet.
Power User	Nemate ovlaštenje za korištenje izbornika Options (Opcije) i funkcije Update

(Ovlašteni korisnik)	(Ažuriranje) programa MagicNet.
Operator	Nemate ovlaštenje za korištenje desne tipke miša za funkcije Library Registration (Registracija biblioteke), izbornika Options (Opcije), funkcija MDC i Monitor List (Popisu monitora) programa MagicNet.

- Create (Stvaranje)
- Modify (Modificiranje)
- Delete (Brisanje)

3. **File Manager (Upravitelj datotekama)**
   Upravitelj datotekama kopira ili briše datoteke.
   Kopiranje datoteka može se izvršiti iz mape poslužitelja u mapu poslužitelja, s poslužitelja na monitor i s monitora na monitor. Kopiranje s monitora na monitor moguće je samo na istom monitoru (tj. s različitih tvrdih diskova na istom monitoru). Na popisu Select Monitor (Odabir monitora) pojavit će se samo My Computer (Moje računalo) na poslužitelju i monitor koji je ispravno spojen na poslužitelj.

Copy (Kopiranje datoteke)	Delete (Brisanje datoteke)
Pri odabiru funkcije Options (Opcije) › File Manager (Upravitelj datotekama) pojavit će se prozor za upravljanje datotekama. S popisa za odabir možete odabrati poslužitelj/monitor. Pri odabiru monitora iz lijevog prozora možete odabrati samo isti monitor. Nakon odabira odredišta kopiranja pritisnite gumb za kopiranje. Uslijedit će kopiranje datoteke. Ako odredište u koje kopirate nije datoteka s fotografijama / glazbom / filmovima / uredskim aplikacijama, pojavit će se poruka o pogrešci i kopiranje će se prekinuti. Ako veličina datoteke premašuje veličinu memorijskog prostora na odredištu, kopiranje će se također prekinuti.	Na isti način kao i kod kopiranja odaberite datoteku koju želite izbrisati i pritisnite gumb za brisanje. Datoteka će biti potpuno izbrisana s pogona. (Popis se odmah ažurira). Međutim, ako pokušate izbrisati datoteku koja je trenutno aktivirana, pojavit će se poruka o pogrešci "Unable to Delete" (Datoteku nije moguće izbrisati).

- Copy (Kopiranje datoteke)
- Delete (Brisanje datoteke)

4. **Network Device (Odabir mrežnog uređaja)**
   Možete odabrati mrežni uređaj spojen na monitor. To je korisno, pogotovo ako je na računalu pokrenuto više uređaja.

- OK
- Cancel

5. **Monitor Update**
   U isto vrijeme možete ažurirati više monitora. To je korisno kad treba u isto vrijeme ažurirati više monitora.
   Prilikom odabira datoteke za ažuriranje i pomoćne datoteke za ažuriranje (NK.bin) i pritiska na Update (Ažuriranje), proces ažuriranja se odvija u dva koraka. Preuzimanje (datoteka ažuriranja se sprema na monitor) -> Ažuriranje (instaliranje programa MagicNet).
   Kad završi, monitor se automatski ponovo pokreće.
   Ako se tijekom postupka otkrije pogreška (kriva datoteka), prikazuje se poruka upozorenja i postupak ažuriranja se zaustavlja.
   Kad se preuzimanje završi, obavezno držite monitor uključenim za vrijeme ažuriranja. Ako je izlazni izvor računalo, funkcija isključivanja monitora, ako postoji, ne smije biti aktivirana na računalu.
   U protivnom MagicNet možda neće ispravno raditi. Ako se monitor isključi za vrijeme procesa ažuriranja, obratite se našem servisu.

- Monitor Update

6. **Monitor Model (Odabir modela monitora)**
   Ako se monitor na poslužitelju promijeni u SyncMaster 400Pn/460Pn ili integralni model (kombinirana vrsta), poslužitelj će se podesiti prema modelu.
   Napominjemo kako se podržani formati datoteka, MDC i funkcije povezane s porukama mogu razlikovati ovisno o odabranom modelu monitora

- SyncMaster 400Pn/460Pn
- SyncMaster 711ND
- Combination

Help (Pomoć) Up

1. **Help (Pomoć)**
   Pokreće program pomoći.

2. **About MagicNet (O programu MagicNet)**
   Prikazuje verziju programa i pojedinosti o autorskim pravima.

Uvod u MagicNet | Raspored - prikaz parametara na zaslonu | MDC Adjustment (Podešavanje funkcije MDC) | Gornji izbornik | **Podešavanje daljinskog upravljača** | Uklanjanje programa | Rješavanje problema | Specifikacije

Podešavanje daljinskog upravljača

PHOTO

Podržani formati datoteka
SLIKOVNE : JPG, BMP

Daljinske kontrole

- Nakon odabira datoteka s popisa u biblioteci (popis u biblioteci)



		Prethodna datoteka
		Zaustavljanje prikaza slajdova / pregled donje trake s izbornikom
		Prikaz slajdova
		Sljedeća datoteka

- Kada ne vidite izbornik u uvećanoj slici

		Pomaknite kursor na vrh slike
		Pomaknite kursor na dno slike
		Pomaknite kursor lijevo od slike
		Pomaknite kursor desno od slike

MUSIC (primjenjivo samo za SyncMaster 400Pn/460Pn).

Podržani formati datoteka
MUSIC : MP3

Daljinske kontrole

- Nakon odabira datoteka s popisa u biblioteci (popis u biblioteci)

		Pregled datoteke na mjestu gdje se nalazi kursor / Pokretanje / Pauziranje tijekom reprodukcije
		Zaustavljanje
		Pokretanje u roku od 5 sekundi
		Pokretanje 5 sekundi ranije
		Pomaknite kursor na vrh (kada je kursor postavljen na vrh, vratit će se na zadnju datoteku prethodne stranice)
		Pomaknite kursor prema dolje (kada je kursor postavljen na dno, pomaknut će se na prvu datoteku sljedeće stranice)
		Pomaknite kursor na sljedeću stranicu (kada je trenutna stranica prva, pomaknut će se na zadnju stranicu)
		Pomaknite kursor na prethodnu stranicu (kada je trenutna stranica zadnja, pomaknut će se na prvu stranicu)
		Pregled datoteke na mjestu gdje se nalazi kursor

FILMOVI

Podržani formati datoteka
FILMSKE : MPEG1/2, DivX 4.x/5.x (SyncMaster 400Pn/460Pn)
FILMSKE : MPEG1/2/4, DivX 4.x/5.x, WMV9 (SyncMaster 711ND)

Daljinske kontrole

- Nakon odabira datoteka s popisa u biblioteci (popis u biblioteci)

		Pomaknite kursor na vrh (kada je kursor postavljen na vrh, vratit će se na zadnju datoteku prethodne stranice)
		Pomaknite kursor prema dolje (kada je kursor postavljen na dno, pomaknut će se na prvu datoteku sljedeće stranice)
		Pomaknite kursor na sljedeću stranicu (kada je trenutna stranica prva, pomaknut će se na zadnju stranicu)
		Pomaknite kursor na prethodnu stranicu (kada je trenutna stranica zadnja, pomaknut će se na prvu stranicu)
		Pregled datoteke na mjestu gdje se nalazi kursor

- Pokretanje

	►II	Pokretanje / Pauziranje tijekom reprodukcije
	■	Zaustavljanje
	◄◄	Pokretanje 5 sekundi ranije
	►►	Pokretanje u roku od 5 sekundi

UREDSKE APLIKACIJE

Podržani formati datoteka

Uredske aplikacije : MS Office(Word, Excel, Power Point), HTML, PDF

Daljinske kontrole

- Nakon odabira datoteka s popisa u biblioteci (popis u biblioteci)

		Pomaknite kursor na vrh (kada je kursor postavljen na vrh, vratit će se na zadnju datoteku prethodne stranice)
		Pomaknite kursor prema dolje (kada je kursor postavljen na dno, pomaknut će se na prvu datoteku sljedeće stranice)
		Pomaknite kursor na sljedeću stranicu (kada je trenutna stranica prva, pomaknut će se na zadnju stranicu)
		Pomaknite kursor na prethodnu stranicu (kada je trenutna stranica zadnja, pomaknut će se na prvu stranicu)
		Pregled datoteke na mjestu gdje se nalazi kursor

- PDF

		Pomaknite kursor na vrh
		Pomaknite kursor prema dolje

		Pomaknite kursor na sljedecu stranicu
		Pomaknite kursor na prethodnu stranicu
		Napuštanje programa PDF

- Excel

		Prelazak na gornju ćeliju
		Prelazak na donju ćeliju
		Prelazak na lijevu ćeliju
		Prelazak na desnu ćeliju
		Pomaknite kursor na prethodnu stranicu
		Pomaknite kursor na sljedecu stranicu
		Prelazak na desnu stranicu
		Prelazak na lijevu stranicu
		Napuštanje programa Excel

- Normalan status programa Power point

		Pomaknite kursor na vrh
		Pomaknite kursor na prethodnu stranicu
		Pomaknite kursor na prethodnu stranicu
		Pomaknite kursor na sljedecu stranicu
		Prikaz slajdova
		Exit Power point

- Prikaz slajdova u programu Power point

		Zaustavljanje prikaza slajdova
		Pomaknite kursor na vrh
		Pomaknite kursor prema dolje
		Pomaknite kursor na prethodnu stranicu
		Pomaknite kursor na sljedecu stranicu

	Exit Power point

- Word

		Pomaknite kursor na vrh
		Pomaknite kursor prema dolje
		Pomaknite kursor na prethodnu stranicu
		Pomaknite kursor na sljedecu stranicu
		Exit Word

- HTML

		Pomaknite kursor na vrh
		Pomaknite kursor prema dolje
		Pomaknite kursor na prethodnu stranicu
		Pomaknite kursor na sljedecu stranicu
		Exit Html

- Internet

		Kursor miša pomaknite prema gore
		Kursor miša pomaknite prema dolje
		Pomaknite kursor miša lijevo
		Pomaknite kursor miša desno
		Postavite kursor na link i pritisnite (pomaknite kursor na link)
		Napustite Internet

Uvod u MagicNet | Raspored - prikaz parametara na zaslonu | MDC Adjustment (Podešavanje funkcije MDC) | Gornji izbornik | Podešavanje daljinskog upravljača | **Uklanjanje programa** | Rješavanje problema | Specifikacije

Uklanjanje programa

MagicNet možete ukloniti korištenjem opcije Add/Remove (Dodavanje/Uklanjanje) u Windows

Programs (Programi operativnog sustava Windows) ili korištenjem izbornika za brisanje koji je dostupan nakon instalacije programa.

Za uklanjanje programa MagicNet provedite sljedeće korake.

1. Odaberite Start [Početak]->[Settings (Postavke)]->[Control Panel (Upravljačka ploča)].
2. Za Windows XP odaberite Start [Početak]->[Control Panel (Upravljačka ploča)].
3. Dva puta pritisnite ikonu [Add or Remove Programs (Dodaj/Ukloni program)] na upravljačkoj ploči.
4. Kliknite na Magic Net u prozoru [Add or Remove Programs (Dodaj/Ukloni program)] kako bi ga označili.
5. Kliknite na [Change/Remove (Promijeni/Ukloni)] kako bi ga uklonili.
6. Kliknite OK za početak procesa uklanjanja programa MagicNet.
7. Pričekajte da se pojavi prozor koji označava da je proces uklanjanja programa završen.

Uvod u MagicNet | Raspored - prikaz parametara na zaslonu | MDC Adjustment (Podešavanje funkcije MDC) | Gornji izbornik | Podešavanje daljinskog upravljača | Uklanjanje programa | **Rješavanje problema** | Specifikacije

Rješavanje problema

U pregledu možete vidjeti podatke o datoteci, ali ne i sliku



Datoteke uredskih aplikacija nisu prikazane. Provjerite format datoteke.
Datoteka nije prikazana ako nema dostupnog kodeka za poslužitelja. Prvo provjerite kodek.



što dovodi do programske pogreške. Nepotpuna instalacija kodeka dovodi do programske pogreške i pogreške prilikom reprodukcije datoteke.

Prilikom pokretanja Pregleda, program nije moguće aktivirati



Kada u Pregledu pokrećete datoteku s filmom ili glazbom, uređaj se zaustavlja, a u tom slučaju potrebno je provjeriti je li kodek dostupan. Imajte na umu da se pogreške javljaju u slučaju kada je više različitih kodeka instalirano na istom računalu, što dovodi do programske pogreške. Nepotpuna instalacija kodeka dovodi do programske pogreške i pogreške prilikom reprodukcije datoteke.

When a schedule does not run properly at the designated time (Kada se raspored ne pokreće pravilno u za to određeno vrijeme):



Provjerite status programa MagicNet monitora i mreže.
Također potvrdite je li aktivirana funkcija monitora za pauziranje rasporeda.
Rasporedi će se pokretati samo ako je status programa MagicNet i mreže u poziciji ON (Uključeno), a neće se pokretati ako je raspored monitora pauziran.



Ako se napajanje ili mreža isključi i ponovno uključi, trenutni raspored se vraća na početak.

Kada je ikona monitora plave, a ne zelene boje (normalan rad):



Ovo se može pojaviti kada je mrežna konfiguracija normalna, ali veza između poslužitelja i monitora nije ispravna. Ovo se može dogoditi kada monitor nije spojen na odgovarajućeg poslužitelja ili kada status mreže nije ispravan.
Provjerite vezu na monitoru .

Password/Login (Lozinka/Prijava)



Lozinka koju korisnik unosi prilikom instalacije programa MagicNet postat će zadana lozinka računa administratora.

Ako zaboravite lozinku, uklonite program i ponovno ga instalirajte.

Specifikacije

Specifikacije podržanih formata datoteka: (SyncMaster 400Pn/460Pn)

	Format datoteke	Rezolucija	Brzina prijenosa podataka		Audio
			Stalna brzina prijenosa	Promjenjiva brzina prijenosa	Brzina uzorkovanja
Video	MPEG1 MPEG2 (PS) DivX 4.x DivX 5.x	720 x 480 ili manje	9 Mbps ili manje	Najviša brzina prijenosa 9 Mbps ili manje	- - -
Audio	MP3	-	Dostupno	Nije dostupno	16 kHz ili više
Photo	JPEG BMP	3500 x 2625 ili manje	- -	- -	- -
Office	Excel (5 MB ili manje), Word (5 MB ili manje), Power Point (10 MB ili manje), PDF (10 MB ili manje)				

- Za MPEG2, podržan je samo PS (Program Stream), a ne TS (Transport Stream).
- Za JPEG, format EXIF (digitalna kamera) nije podržan.
- Za prikaz datoteke Office aplikacije na monitoru može biti potrebno određeno vrijeme, ovisno o veličini datoteke.

Specifikacije podržanih formata datoteka: (SyncMaster 711ND)

	Format datoteke	Rezolucija	Brzina prijenosa podataka		Audio
			Stalna brzina prijenosa	Promjenjiva brzina prijenosa	Brzina uzorkovanja
Video	MPEG1/2/4, DivX 4.x/5.x, WMV9	1920x1080 ili manje	20 ili više	Najviša brzina prijenosa 24 ili više	-
Photo	JPEG BMP	3500 x 2625 ili manje	- -	- -	- -
Office	Excel (5 MB ili manje), Word (5 MB ili manje), Power Point (10 MB ili manje), PDF (10 MB ili manje)				

- Za JPEG, format EXIF (digitalna kamera) nije podržan.
- Za prikaz datoteke Office aplikacije na monitoru može biti potrebno određeno vrijeme, ovisno o veličini datoteke.

Ograničenja preglednika Office datoteka

Nema podrške za datoteke stvorene u verzijama aplikacije Microsoft Office ranijima od Office 97; nema podrške za Microsoft Visual Basic® makro programski jezik.

Ako dovoljna količina memorije za privremeno spremanje datoteke nije dostupna na Windows CE uređaju, vrlo veliki dokumenti ili dokumenti koji sadrže velike grafičke elemente se možda neće otvoriti ili se neće prikazati potpun sadržaj.

Mrežna konfiguracija (broj uređaja)

	Brzina prijenosa podataka	Normalno	Maksimalno
Video	4Mbps	10	20
	6 Mbps	8	16
	9 Mbps	5	9
Photo	-	20 ili više	-

- Okruženje poslužitelja osobnog računala: Preporučujemo (centralni procesor CPU: 3 GHz, RAM memorija: 512 M, ethernet: 100 M)
- Mrežno okruženje: Lokalna mreža koja nije spojena s vanjskim jedinicama
  - Normalno: Poslužitelj - širina frekvencijskog pojasa: 50 % ~ 60 %
  - Maksimalno: Poslužitelj - širina frekvencijskog pojasa: 90 % ili više (nije preporučljivo)
- Za jedinice lokalne mreže, broj uređaja koje je moguće spojiti smanjuje se ovisno o dostupnosti susjednih mreža.

Zahtjevi sustava poslužitelja

	CPU	RAM memorija	Ethernet	Operativni sustav	Aplikacija
Najmanje	P1.8	256 M	100 M	Windows XP Windows 2000 (Service Pack 4)	WMP 9 ili kasniji
Recommended	P3.0 Ghz	512 M			

Brzina veze lokalnih uređaja (USB)

Za uređaj za pohranu podataka velikog kapaciteta poput USB tvrdog diska potrebne su otprilike 3 – 4 sekunde za učitavanje 1 GB.

Kada korisnik aktivira MagicNet tijekom učitavanja datoteka, javlja se upozorenje.

Kompatibilnost sa lokalnim uređajem (USB)

HID (Uređaji s korisničkim sučeljem) : Tipkovnica, miš

MSC (Klasa za spremanje podataka velikog kapaciteta) Uređaji koji koriste skup naredbi SCSI (Sistemsko sučelje za mala računala) FAT (Tablica za dodjelu datoteka) sustav

Iznimka

: Neki proizvođači su neispravno klasificirali uređaj tako da bude kompatibilan s USB standardom.
Naš proizvod ima iznimke u postupcima korištenja.
Međutim, neki uređaji vjerojatno neće ispravno raditi.

: Neki proizvođači su neispravno klasificirali uređaj tako da bude kompatibilan s SCSI-om.
Takvi uređaji vjerojatno neće ispravno raditi.

: Preporuča se da se USB uređaji kupe nakon testiranja i potvrde kompatibilnosti.



Upravljački program monitora

Kad Vas operativni sustav zatraži upravljački program za monitor, umetnite CD-ROM priložen monitoru. Instalacija upravljačkog programa se donešto razlikuje od jednog do drugog operativnog sustava. Pridržavajte se uputa za Vaš operativni sustav.

Pripremite praznu disketu (CD) i preuzmite datoteku s upravljačkim programom na ovdje prikazanim internet-stranicama.

Internet-stranice :http://www.samsung.com/ (Worldwide)
http://www.samsung.com/monitor (U.S.A)
http://www.sec.co.kr/monitor (Koreja)
http://www.samsungmonitor.com.cn/ (Kina)

Instaliranje pogonskog programa monitora (Automatska)

Windows ME

1. Umetnite CD u CD-ROM jedinicu.
2. Pritisnite "Windows ME Driver" (Windows ME upravljački program).
3. Izaberite model monitora s popisa modela i zatim pritisnite gumb "OK" (U redu).

Samsung Monitor Setup for Windows ME/98/95
Pick the display adapter which you want to install the monitor
S3 Inc. Savage4
Pick the monitor which you want to install
SyncMaster 703DFX/753DFX
SyncMaster 753DF[X]/703DF[X]/783DF[X], MagicSyncMaster C
SyncMaster 755DF[X]
Cancel OK

4. Pritisnite gumb "Install" (Instalirati) u prozoru "Warning" (Upozorenje).

Warning: Select the monitor name that exactly matches the name printed on the front of your monitor or on the back label. If you select the wrong monitor, restart Windows in the "Safe Mode" and use this CD-ROM again to select the correct monitor.
Cancel Install

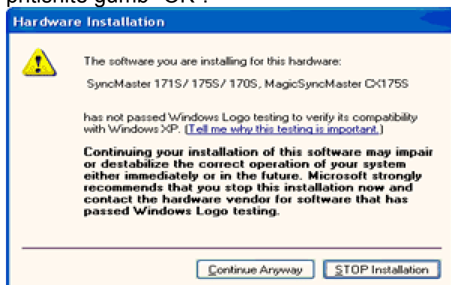
5. Instalacija upravljačkog programa monitora je završena.

Windows XP/2000

1. Umetnite CD u CD-ROM jedinicu.
2. Pritisnite "Windows XP/2000 Driver" (Windows XP/2000 upravljački program).
3. Izaberite model monitora s popisa modela i zatim pritisnite gumb "OK" (U redu).

Samsung Monitor Setup for Windows 2000
Pick the display adapter on which you want to install the monitor
NVIDIA GeForce2 MX/MX 400
Currently installed monitor
Pick the monitor which you want to install
Cancel OK

4. Ako vidite sljedeći prozor s porukom, pritisnite gumb "Continue Anyway" (Ipak nastavi). Zatim pritisnite gumb "OK".



※ Ovaj upravljački program za monitor ima ovjereni MS logotip i instalacija neće oštetiti operativni sustav.
Ovaj ovjereni upravljački program se nalazi na internetu pod Samsung Monitor Homepage

http://www.samsung.com/

❺ Instalacija upravljačkog programa monitora je završena.

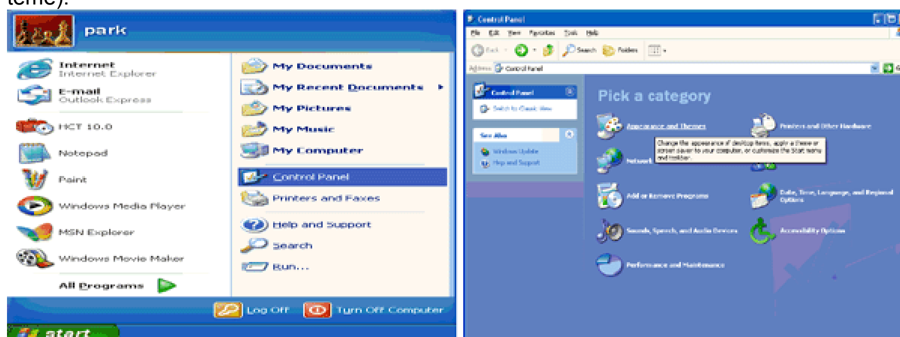
Instaliranje pogonskog programa monitora (Ručna)

Windows XP | Windows 2000 | Windows ME | Windows NT | Linux

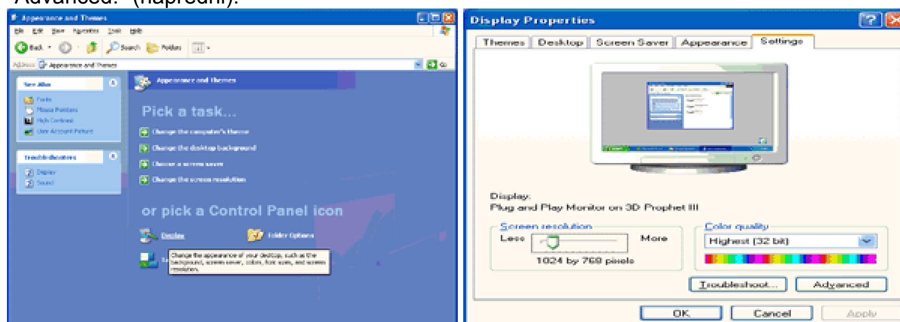
Microsoft® Windows® XP operativni sustav

❶ Umetnite CD u CD-ROM jedinicu.

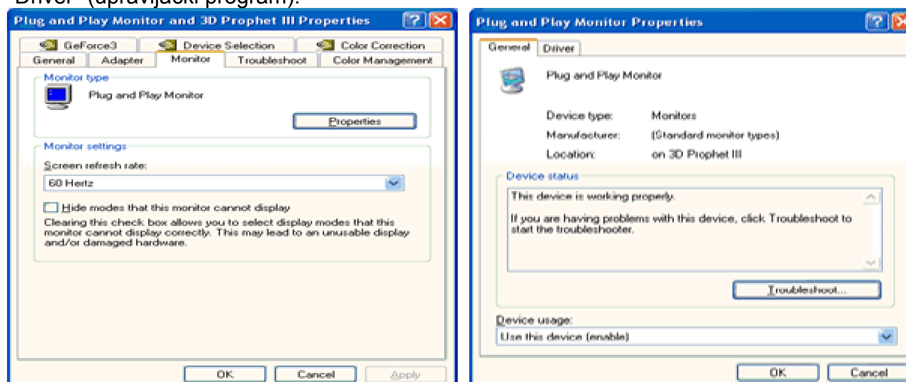
❷ Pritisnite "Start" → "Control Panel" zatim pritisnite na ikonu "Appearance and Themes" (Izgled i teme).



❸ Pritisnite ikonu "Display" (prikaz) i zatim izaberite predlošku "Settings" (postavke) i zatim pritisnite "Advanced." (napredni).

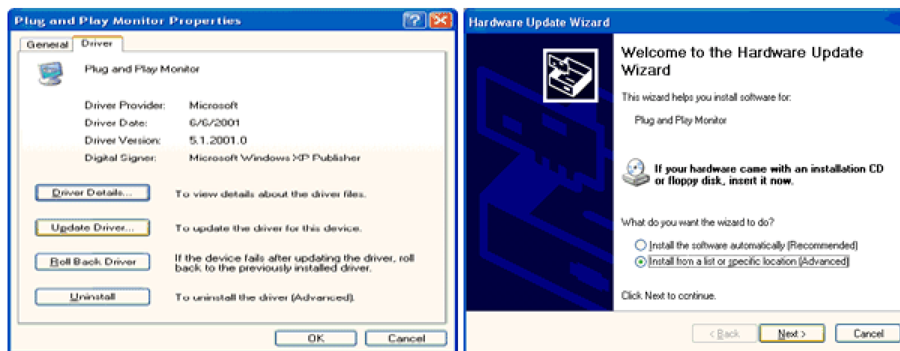


❹ Pritisnite gumb "Properties" (svojstva) na predlošku "Monitor" i izaberite predlošku "Driver" (upravljački program).

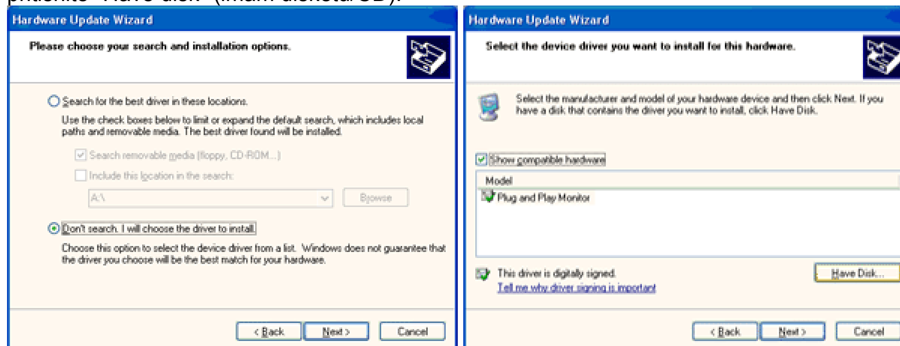


❺

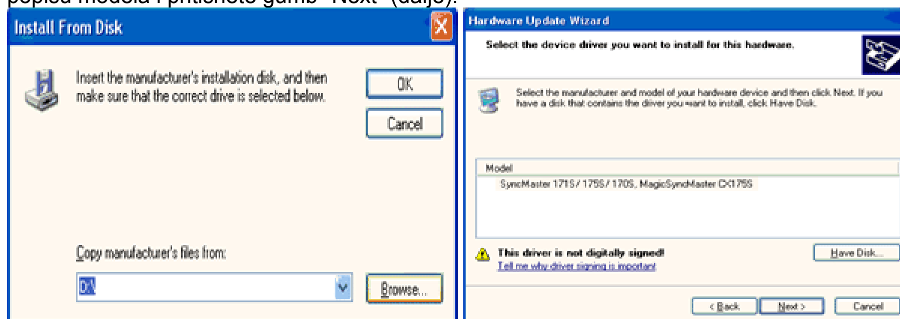
Pritisnite "Update Driver.." (ažurirati upravljački program) i izaberite "Install from a list or.." (instalirati s popisa ili ...) zatim pritisnite gumb "Next" (Dalje).



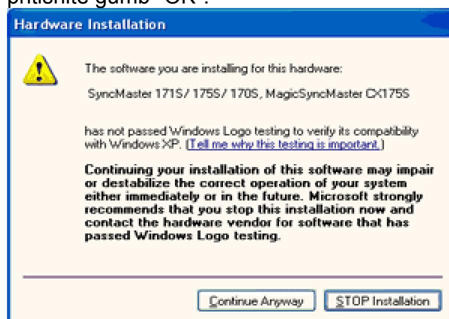
⑥ Izaberite "Don't search ,I will.." (Ne pretraživati, ja ću ..), zatim pritisnite "Next" (dalje) i nakon toga pritisnite "Have disk" (imam disketu/CD).



⑦ Pritisnite gumb "Browse" (pregledati) i zatim izaberite A:(D:\Driver) i izaberite model monitora u popisu modela i pritisnete gumb "Next" (dalje).



⑧ Ako vidite sljedeći prozor s porukom, pritisnite gumb "Continue Anyway" (Ipak nastavi). Zatim pritisnite gumb "OK".

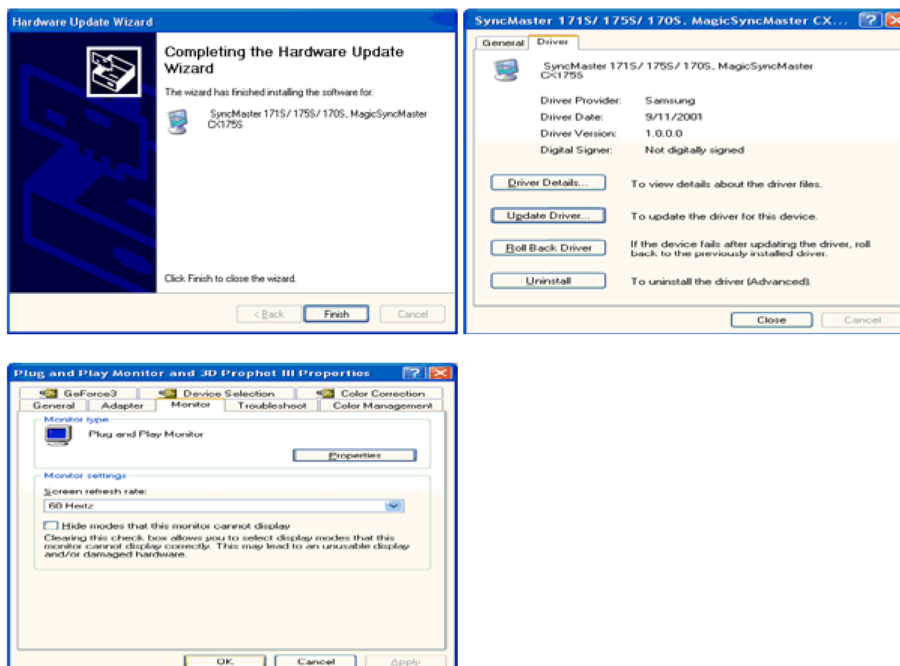


※ Ovaj upravljački program za monitor ima ovjereni MS logotip i instalacija neće oštetiti operativni sustav.
Ovaj ovjereni upravljački program se nalazi na internetu pod Samsung Monitor homepage

http://www.samsung.com/

⑨

Pritisnite gumb "Close" (zatvoriti) i zatim nastavite pritiskati gumb "OK" (U redu).



⑩ Instalacija upravljačkog programa monitora je završena.

Microsoft® Windows® 2000 operativni sustav

Ako se na monitoru prikaže poruka "Digital Signature Not Found" (nije pronađen digitalni potpis), provedite sljedeće korake.

1. Izaberite gumb "OK" (U redu) na prozoru "Insert disk" (Umetnuti disketu/CD).
2. Pritisnite gumb "Browse" (Pregledati) na prozoru "File Needed" (potrebna je datoteka).
3. Izaberite A:(D:\Driver) zatim pritisnite gumb "Open" (otvoriti) i zatim pritisnite gumb "OK" (U redu)

Instalacija

1. Pritisnite "Start" , "Setting" (Postavke), "Control Panel".
2. Dva puta pritisnite na ikonu "Display" (Prikaz).
3. Izaberite predlošku "Settings" (Postavke) i zatim pritisnite gumb "Advanced Properties" (Napredna svojstva).
4. Izaberite "Monitor".
   Slučaj1 : Ako gumb "Properties" (Svojstva) nije aktivan, to znači da je monitor ispravno konfiguriran. Molimo prekinite instalaciju
   Slučaj2 : Ako je gumb "Properties" (Svojstva) aktivan, pritisnite gumb "Properties" (Svojstva) i zatim provedite jedan za drugim sljedeće korake.
5. Pritisnite "Driver" (Upravljački program) i zatim pritisnite na "Update Driver.." (Ažurirati upravljački program) i zatim pritisnite na gumb "Next" (Dalje).
6. Izaberite "Display a list of the known drivers for this device so that I can choose a specific driver" (Prikazati popis poznatih upravljačkih programa za ovaj uređaj tako da mogu izabrati odgovarajući upravljački program), zatim pritisnite "Next" (Dalje) i zatim pritisnite "Have disk" (Imam disketu/CD).
7. Pritisnite gumb "Browse" (Pregledati) i zatim izaberite A:(D:\Driver).
8. Pritisnite gumb "Open" (Otvoriti) i zatim pritisnite "OK" (U redu).
9. Izaberite model Vašeg monitora i pritisnite gumb "Next" (Dalje) i zatim pritisnite gumb "Next" (Dalje).
10. Pritisnite gumb "Finish" (Završiti) i zatim gumb "Close" (Zatvoriti).

   Ako vidite prozor "Digital Signature Not Found" (nije pronađen digitalni potpis), pritisnite gumb "Yes" (Da). Još pritisnite gumb "Finish" (Završiti) i zatim gumb "Close" (Zatvoriti).

Microsoft® Windows® Millennium operativni sustav

1. Pritisnite "Start" , "Setting" (Postavke), "Control Panel".
2. Dva puta pritisnite na ikonu "Display" (Prikaz).
3. Izaberite predlošku "Settings" (Postavke) i zatim pritisnite gumb "Advanced Properties" (Napredna svojstva).
4. Izaberite predlošku "Monitor".

5. Pritisnite gumb "Change" (Promijeniti) u području "Monitor Type" (tip monitora).
6. Izaberite "Specify the location of the driver" (Specificirati lokaciju upravljačkog programa).
7. Izaberite "Display a list of all the driver in a specific location.." (Prikazati popis svih upravljačkih programa na specifičnoj lokaciji) i zatim pritisnite gumb "Next" (Sljedeći).
8. Pritisnite gumb "Have Disk" (Imam disketu/CD)
9. Specificirajte A:\(D:\driver) zatim pritisnite gumb "OK" (U redu).
10. Izaberite "Show all devices" (Prikazati sve uređaje) i izaberite monitor koji odgovara monitoru spojenom na Vaše računalo i pritisnite "OK" (U redu).
11. Nastavite pritiskati gumb "Close" (Zatvoriti) i gumb "OK" (U redu) sve dok ne zatvorite prozor Display Properties (Svojstva prikaza).

Microsoft® Windows® NT operativni sustav

1. Pritisnite Start, Settings, (Postavke) Control Panel, i zatim dva puta pritisnite na ikonu Display (Prikaz).
2. U prozoru Display Registration Information (informacije o registraciji prikaza), pritisnite predlošku Settings (Postavke) i zatim pritisnite All Display Modes (Svi modovi prikaza).
3. Izaberite mod koji želite koristiti (razlučivost, broj boja, i vertikalna frekvencija) i zatim pritisnite OK (U redu).
4. Pritisnite gumb Apply (Primijeniti) ako vidite da zaslon dobro radi nakon pritiska na Test. Ako zaslon ne radi dobro, promijenite u drugi mod (mod s nižom razlučivosti, manje boja ili nižom frekvencijom).

※ Ako nema moda pod All Display Modes (Svi modovi prikaza), izaberite razlučivost i vertikalnu frekvenciju preko Pretprogramirana podešenja u uputama za korisnika.

Linux operativni sustav

Da biste izvršili X-Window, treba Vam datoteka X86Config, koja je tip sistemske datoteke.

1. Pritisnite Enter na prvi i drugi prikaz nakon što ste izvršili datoteku X86Config.
2. Treći prikaz je za podešavanje miša.
3. Podesite miš računala.
4. Sljedeći prikaz je za biranje tipkovnice.
5. Podesite tipkovnicu računala.
6. Sljedeći prikaz je za podešavanje monitora.
7. Prvo podesite horizontalnu frekvenciju Vašeg monitora. (Možete direktno unijeti frekvenciju.)
8. Podesite vertikalnu frekvenciju Vašeg monitora. (Možete direktno unijeti frekvenciju.)
9. Unesite naziv modela Vašeg monitora. Ovi podaci neće utjecati na stvarno izvršenje X-Window datoteke.
10. Završili ste s podešavanjem monitora.
    Izvršite X-Window nakon podešavanja ostalog potrebnog hardvera.

Natural Color

Softverski program Natural Color



Jedan od novijih problema kod uporabe računala je taj da boja slika ispisanih pisačem ili drugih slika skeniranih skenerom ili snimljenih digitalnom kamerom nije ista kao ona prikazana na monitoru. Softver Natural Color je pravo rješenje za ovaj problem. To je sustav upravljanja bojama koji je razvila tvrtka Samsung Electronics zajedno s koreanskim institutom Electronics & Telecommunications Research Institute (ETRI). Ovaj sustav je dostupan samo za monitore tvrtke Samsung i omogućuje da boja slika na monitoru bude ista kao i boje ispisanih ili skeniranih slika.
Za više detalja, pročitajte Pomoć (F1) u softverskom programu.

Instalacija softvera Natural Color

Umetnite CD priložen monitoru Samsung u CD-ROM jedinicu. Zatim će se pojaviti inicijalni zaslon instalacije programa. Pritisnite na Natural Color na inicijalnom zaslonu za instalaciju softvera Natural Color.

Za ručno instaliranje programa umetnite CD isporučen uz Samsung monitor u CD-ROM pogon, pritisnite gumb [Start] u sustavu Windows i odaberite [Run...] (Pokreni…).
Upišite D:\color\eng\setup.exe i zatim pritisnite tipku [Enter].
(Ako disk u koji je umetnut CD nije D:\, unesite odgovarajući disk.)

Brisanje softverskog programa Natural Color

Odaberite "Setting" / "Control Panel" (Postavka / Upravljačka ploča) u izborniku "Start", a zatim dvaput pritisnite "Add/Delete a program" (Dodavanje/brisanje programa).
Izaberite Natural Color na popisu i zatim pritisnite gumb [Add/Delete] (Dodati/obrisati).



Pregled

Što je MagicTune™

Rad monitora može varirati ovisno o grafickoj kartici, racunalu, uvjetima osvjetljenja i drugim faktorima u radnoj okolini. Kako bi dobili najbolju sliku na monitoru, morate ga podesiti za svoje jedinstvene postavke. Nažalost, rucne komande za ugadanje slike cesto stvaraju velike poteškoce. Za odgovarajuce

ugadanje potreban je jednostavan program koji ce vas korak po korak voditi kroz postupak dobivanja sveukupno najbolje kvalitete slike.

U vecini slucajeva vec jednostavno dotjerivanje svjetline ili kontrasta zahtijeva navigaciju pomocu zaslonskih (OSD) izbornika s više razina koje nije lako razumjeti. Osim toga, nema povratnih informacija koje bi vam pomogle da ispravno dotjerate postavke monitora. MagicTune™ je softverski uslužni program koji vas vodi kroz postupak ugadanja pomocu lako razumljivih uputa i specificnih pozadinskih uzoraka za svaku kontrolu monitora. Postavke prikaza za svakog korisnika mogu se spremiti, što omogucuje jednostavan odabir karakteristika prikaza ako se racunalom služi više korisnika ili ako jedan korisnik ima više definiranih pretprogramiranih postavki za razlicite sadržaje i ambijentalna osvjetljenja.

Osnovna funkcionalnost

MagicTune™ je softverski alat koji omogucuje dotjerivanje postavki monitora i ugadanje boja pomocu protokola DDC/CI (Display Data Channel Command Interface – Naredbeno sucelje kanala za prikaz podataka)Sva dotjerivanja prikaza vrše se pomocu softvera kako bi se eliminirala potreba za korištenjem zaslonskih (OSD) izbornika monitora. protocol. MagicTune™ podržava Windows™ 98SE, Me, 2000, XP Home i XP Professional.

Za korištenje softvera MagicTune™ preporucuje se operativni sustav Windows™ 2000 ili kasnija verzija.

MagicTune™ omogucuje brzo i precizno ugadanje prikaza uz mogucnost jednostavnog spremanja i korištenja konfiguracija monitora koje su najbolje prilagodene vama.

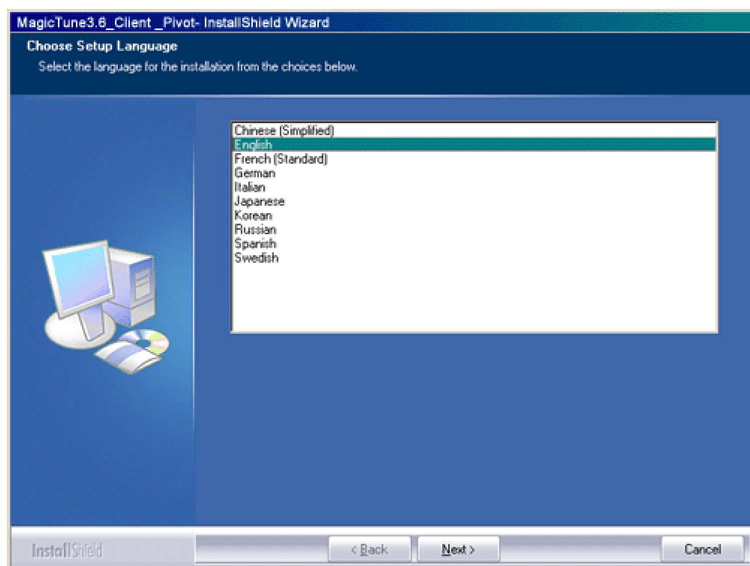
OSD nacin rada

OSD nacin rada omogucuje jednostavno dotjerivanje postavki monitora bez poduzimanja unaprijed definiranih koraka. S lakocom možete pristupiti željenoj stavci izbornika.

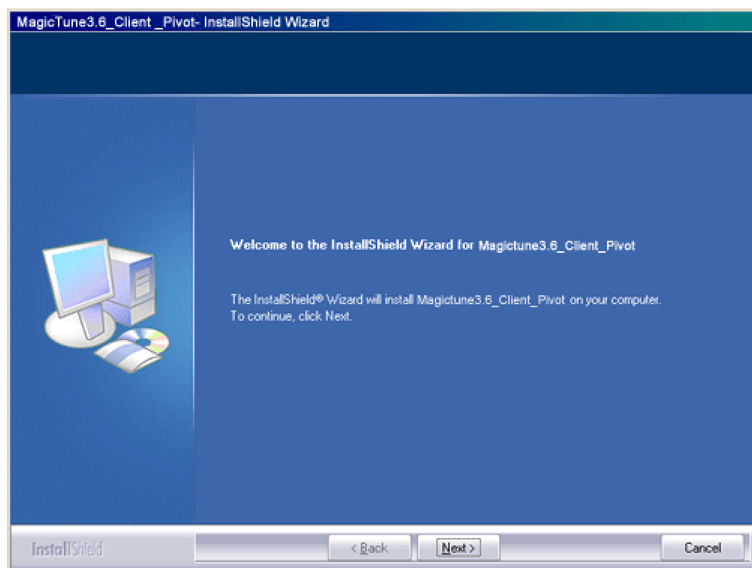
Pregled | **Instalacija** | OSD način rada | Kalibracija boja | Deinstalacija | Rješavanje problema

Instalacija

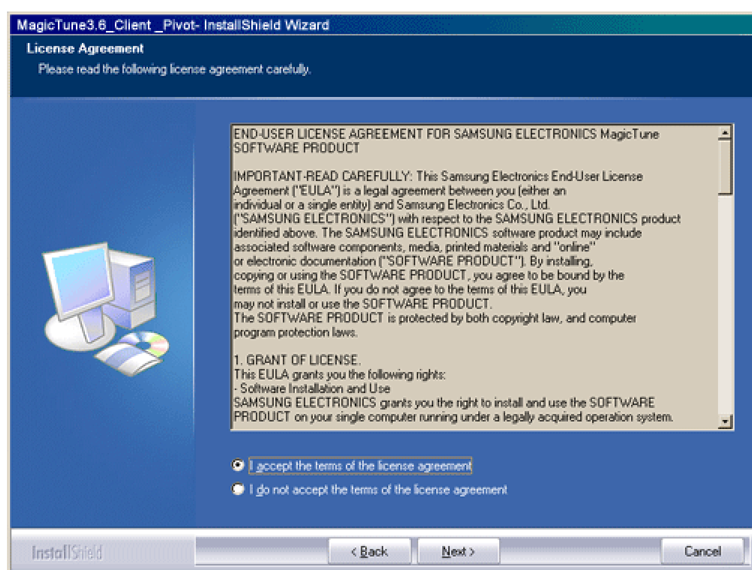
1. Umetnite instalacijski CD u CD-ROM uređaj.
2. Kliknite instalacijsku datoteku za MagicTune™.
3. Odaberite jezik instalacije i kliknite “Next“ (Dalje).



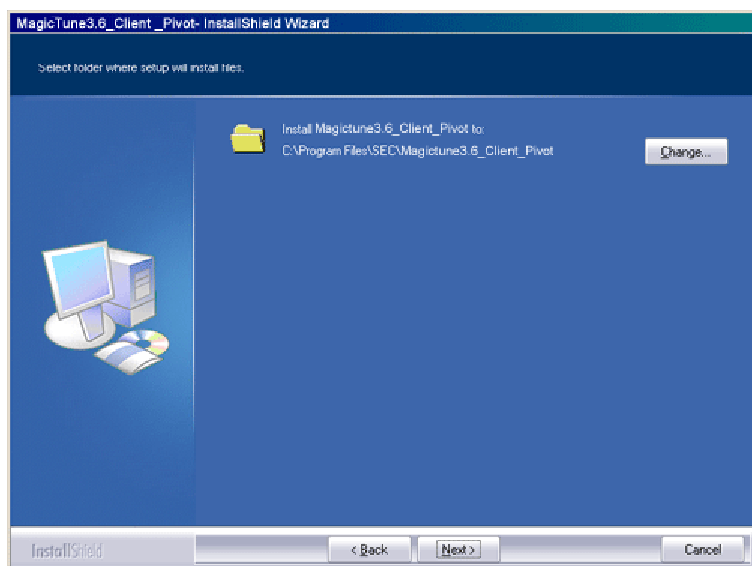
4. Kada se pojavi prozor InstallationShield Wizard (Earobnjak za instalaciju), pritisnite "Next" ('Sljedeće').



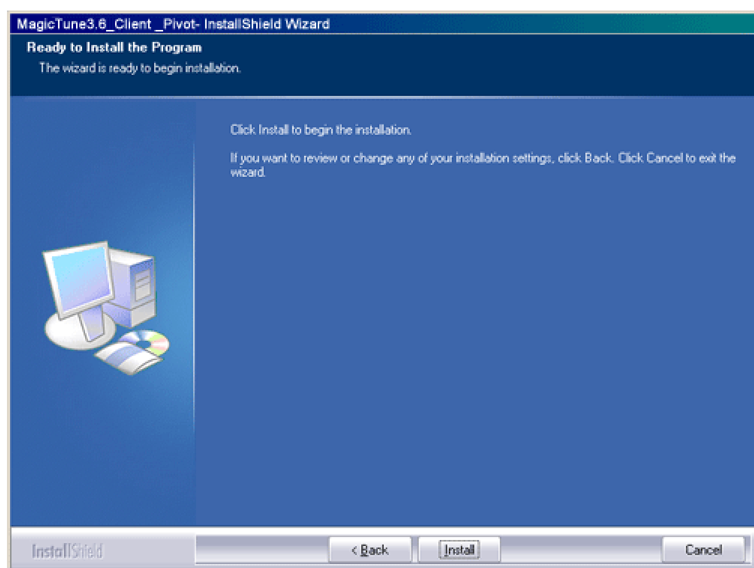
5. Odaberite "I accept the terms of the license agreement" (Prihvaćam odredbe ugovora o licenciranju) da biste prihvatili uvjete upotrebe.



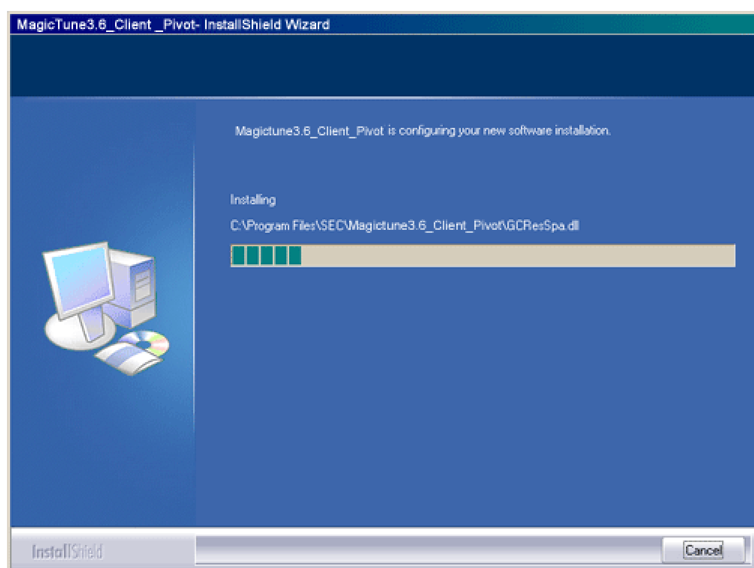
6. Odaberite mapu u koju želite instalirati program MagicTune™.



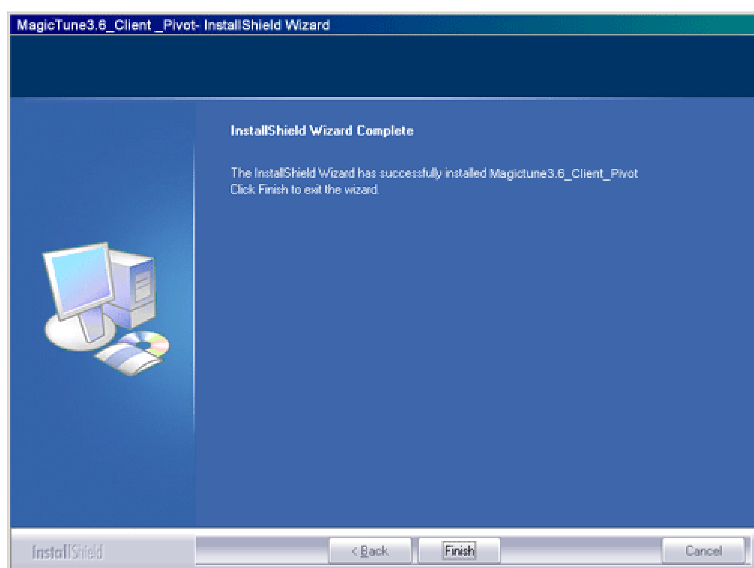
7. Kliknite "Install" (Instaliraj).



8. Pojavit će se prozor "Installation Status" (Stanje instalacije).



9. Kliknite "Finish" (Završi).



10. Kad instalacija bude dovršena, ikona programa MagicTune™ pojavit će se na vašoj radnoj površini.

 Dvaput kliknite ikonu da biste pokrenuli program.



Ikona izvršavanja programa MagicTune™ možda se neće pojaviti, ovisno o specifikacijama računalnog sustava ili monitora. Ako se to dogodi, pritisnite tipku F5.



Poteškoće prilikom instalacije

Na instalaciju programa MagicTune™ mogu utjecati faktori kao što su grafička kartica, matična ploča i mrežno okruženje. Ako naiđete na poteškoće, proučite odjeljak "Rješavanje problema".

Minimalna konfiguracija sustava

Operacijski sustavi

- Windows™ 98 SE
- Windows™ Me
- Windows™ NT
- Windows™ 2000
- Windows™ XP Home Edition
- Windows™ XP Professional

Hardver



Za korištenje softvera MagicTune™ preporučuje se operativni sustav Windows™2000 ili kasnija verzija.

- 32 MB ili više memorije
- 25 MB ili više prostora na tvrdom disku

* Za dodatne informacije posjetite web-mjesto programa MagicTune™.

MagicTune™omogućuje brzo i precizno ugađanje prikaza uz mogućnost jednostavnog spremanja i korištenja konfiguracija monitora koje su najbolje prilagođene vama.



- **Ovisno o specifikacijama svakog pojedinog monitora, rad s OSD-om može u određenoj mjeri odudarati od objašnjenja danih u knjižici s uputama**
- **Kada je aktivirana funkcija Rotation (Rotiranje), dio programa MagicTune™ možda neće raditi normalno.**
- **AutoRotation (Automatsko rotiranje): Prikaz zaslona će se rotirati automatski prilikom rotiranja monitora.**

Kako biste pokrenuli Rotation, pratite upute u nastavku.
- Instalirajte programe Rotation i MagicTune™ 3.6 na računalo.
- Pokrenite MagicTune™ 3.6
- **Option (Mogućnost)** → **Preference (Osobna postavka)** → Pritisnite mali okvir u izborniku za **omogućavanje zadatka**.

- Način rada MagicTune™ ovisi o modelu monitora.
- Dopušteni kut rotacije monitora određen je modelom monitora.

OSD način rada

OSD način rada olakšava dotjerivanje postavki na svim monitorima. Kad je odabran, jezičci pri vrhu upravljačkog prozora prikazuju općenite opise stavki podizbornika za dotjerivanje postavki. Kad je odabran, svaki jezičac prikazuje popis izbornika. Radi bržeg dotjerivanja postavki onitora, OSD način rada omogućuje jednostavan i praktičan pristup svim jezičcima i stavkama podizbornika.

Funkcije gumba

OK (U redu)	Primjenjuje načinjene izmjene i napušta MagicTune™.
Reset (Ponovno postavi)	Vrijednosti prikazane u aktivnom upravljačkom prozoru vraća na one koje preporučuje proizvođač.
Cancel (Odustani)	Napušta MagicTune™ ne primjenjujući načinjene izmjene. Ako u upravljačkom prozoru niste načinili nikakve izmjene, klik na "Cancel" nema nikakvog učinka.



Jezičac Picture (Slika)

Omogućuje korisniku dotjerivanje zaslonskih postavki na željene vrijednosti.

Brightness	Cijeli zaslon čini svjetlijim ili tamnijim. Ako svjetlina nije postavljena na odgovarajuću razinu, možda neće biti moguće azaznati pojedinosti u tamnijim dijelovima slike. Prilagodite svjetlinu optimalnim uvjetima prikaza.
Contrast	Regulira razliku u svjetlini svijetlih i tamnih područja na zaslonu. Određuje oštrinu slike.
Resolution	Prikaz svih razlučivosti zaslona koje program podržava.
MagicBright™	MagicBright je nova karakteristika koja omogućuje optimalno gledanje okoline ovisno o sadržaju slike koju gledate. Na raspolaganju je šest načina rada. Svaki načina rada ima svoju pretkonfiguriranu jačinu svjetlosti. Možete jednostavno odabrati jednu od šest postavki pritiskom na kontrolnu tipku MagicBright. 1. Text : normalna svjetlina Za rad s dokumentacijom ili većim količinama teksta. 2. Internet : srednje jaka svjetlina Za rad s materijalima u kojima se kombiniraju slika i tekst. 3. Game : Za gledanje animacija poput onih u igrama. 4. Sport : Za gledanje animacija poput onih u sportu. 5. Movie : izražena svjetlina Za gledanje filmova s medija kao što su DVD ili VCD. 6. Custom (Proizvoljno) : Iako su ih naši inženjeri pažljivo birali, pretkonfigurirane vrijednosti možda neće biti idealne za vaš ukus i osjećaj udobnosti pri gledanju. U tom slučaju dotjerajte Brightness (svjetlinu) i Contrast (kontrast) putem OSD izbornika.  Način rada MagicBright ovisi o modelu monitora. Neki monitori podržavaju samo četiri načina rada(Text, Internet, Entertain, Custom)



Jezičac Color (Boja)

Dotjeruje "toplinu" boja pozadine monitora ili slike.



MagicColor i Gamma (Gama) se prikazuju samo na monitorima koji podržavaju te funkcije.

Color Tone (Nijansa boje)

Omogućuje mijenjanje nijanse boje.

- Warm2 - Warm1 - Cool 1 - Cool 2 - Cool 3 - Cool 4 - Cool 5 - Cool 6 - Cool 7
- Off



Način rada Color Tone (Ton boje) ovisi o modelu monitora. Neki monitori podržavaju samo četiri načina rada(Warm, Normal, Cool, Custom)

Color Control (Kontrola boje)

Dotjeruje boju slike na monitoru.
Boju monitora možete izmijeniti u željenu boju.

- R- G - B

Calibration (Kalibracija)

MagicColor je nova tehnologija koju je Samsung ekskluzivno razvio kako bi poboljšao prikaz digitalnih slika i omogućio jasniji prikaz prirodnih boja ne ugrožavajući kvalitetu slike.

MagicColor je nova tehnologija koju je Samsung ekskluzivno razvio kako bi poboljšao prikaz digitalnih slika i omogućio jasniji prikaz prirodnih boja ne ugrožavajući kvalitetu slike.

1. OFF : Povratak u izvorni način rada.
2. DEMO : Na desnoj se strani pojavljuje zaslon prije aktiviranja funkcije MagicColor, a na lijevoj nakon njezine primjene.
3. Full : Jasno prikazuje živopisne prirodne boje.
4. Intelligent : Jasno prikazuje živopisne prirodne boje, ali i realističnije tonove kože.
5. MagicZone
   - MagicZone osigurava jasan i oštar prikaz multimedijskog sadržaja i fotografija poboljšavajući svjetlinu, oštrinu, zasićenost i ton određenog područja na zaslonu. Pruža sučelje koje je jednostavno za korištenje - željeno područje označite povlačenjem, a sučelje će automatski prepoznati video zapis u vašem multimedijskom programu i označiti ga.
   - Kad je kursor miša aktiviran(), a potrebno ga je deaktivirati radi korištenja u drugim zadacima, pritisnite desni gumb miša ili aktivirani kursor ()postavite u traku sa zadacima i pritisnite. Kad je kursor deaktiviran, ikona na zaslonu promijenit će se u ikonu koja je bila prikazana prije aktivacije.
   - MagicZone je osobito prikladan za pokretne slike.
   - **Auto Detect (Automatsko prepoznavanje)**: Ako u nekim programima za reprodukciju pokrenete Movie (film), MagicZone će automatski označiti aktivni zaslon (bit će podržan u programima Gom, Adrenalin, KCP, Window Media, Power DVD itd.) I drugi programi za reprodukciju mogu biti označeni, ali moglo bi doći do određenih problema.
   - Izbornik programske trake

HUE(help) (Nijansa (pomoć))	Podesite nijansu boje.
Saturation (help) (Zasićenost (pomoć))	Podešava zasićenost boja.

MagicColor	**Brightness (help) (Svjetlina (pomoć))**	Podešava svjetlinu.
	Sharpness (help) (Oštrina (pomoć))	Podešava razliku između najsvjetlijih i najtamnijih područja na zaslonu.
	Zone Off (help) (Isključivanje zone (pomoć))	Isključivanje zone koju ste uhvatili.
	Reset(help) (Ponovno postavljanje (pomoć))	Vraća zadanu postavku koju je odredio dobavljač.



- Ovisno o modelu monitora, **Color Control, Sharpness, Contrast, Color Tone, Brightness** se ne mogu podesiti u načinu rada MagicColor u funkcijama **Full** i **Intelligent**.
- MagicTune™ će nestati ako uključite MagicZone, a ponovo će se prikazati kad nakon podešavanja zatvorite MagicZone. (Programska traka nije uključena)
  MagicTune™ će nestati ako uključite MagicZone i neće se ponovo prikazati kad nakon podešavanja zatvorite MagicZone. (System Tray (Programska traka) je uključena)
- Način rada MagicColor ovisi o modelu monitora. Načinu rada MagicZone prikazat će se ako monitor podržava ovu funkciju.

Gamma

Gamma ispravljanje mijenja svjetlinu boja sa srednjom svjetlinom.



Gamma način rada ovisi o modelu monitora. Neki monitori podržavaju samo tri načina rada (Mode1, Mode2, Mode3)



Jezičac Image (Slika)

Prilagodite vrijednosti za Fine (Fino), Coarse (Grubo) i položaj.

Image Setup (Postavljanje slike)	• Fine : Uklanja smetnje poput vodoravnih pruga. Ako se smetnje nastave i nakon dotjerivanja pomoću izbornika Fine (Fino), ponovite dotjerivanje nakon izmjene frekvencije (radnog takta). • Coarse : Uklanja smetnje poput okomitih pruga. Grubo dotjerivanje može utjecati na položaj prikaza na zaslonu. Prikaz možete vratiti u sredinu zaslona pomoću izbornika Horizontal Control. • Auto Setup : Automatsko podešavanje omogućava monitoru da se samostalno podesi na dolazeći video signal. Vrijednosti preciznog, grubog usklađivanja i položaja se automatski podešavaju.
Position	Slijedite ove upute za promjenu horizontalne, vertikalne pozicije prikaza na monitoru.
Sharpness	Slijedite ove upute za promjenu jasnoće slike.

Jezičac Option (Mogućnosti)

MagicTune™ možete konfigurirati koristeći sljedeće mogućnosti.

Preferences (Osobne postavke)	Otvara dijaloški okvir Preferences. Korištene postavke imat će "V" u potvrdnom okviru. Da biste uključili ili isključili bilo koju osobnu postavku, dovedite pokazivač iznad potvrdnog okvira i kliknite. • Enable task tray menu (Omogućivanje izbornika na traci zadataka) Za pristup izbornicima MagicTune™ pritisnite ikonu u [task tray menu] (izborniku za omogućavanje zadatka). Izbornici se ne prikazuju ako [Enable System Tray] (Omogućavanje sistemskih zadataka) nije izbrano u izborniku [Options] (Mogućnosti) > [Basic Settings] (Osnovne postavke). • Select Language (Odabir jezika) odabrani jezik odnosi se samo na OSD.
Source Select	• Analog • Digital

Jezičac Support (Podrška)

Prikazuje inventarski identifikator i broj verzije programa te vam omogućuje upotrebu sustava pomoći.

Help	Posjetite web-mjesto programa MagicTune™ ili kliknite da biste otvorili datoteke pomoći (korisnički priručnik) ako vam je potrebna bilo kakva pomoć pri instalaciji ili korištenju programa MagicTune™. Korisnički priručnik otvara se u osnovnom prozoru preglednika.	
Asset ID (ID uređaja)	Za kontrolu monitora klijenta možete koristiti poslužitelja.(Morate instalirati program poslužitelja kako biste ovaj program koristili kao klijent)	
	User Name (Korisničko ime)	Prikazuje korisničko ime koje je registrirano u osobnom računalu.
	User ID (ID korisnika)	Prikazuje ID korisnika koji je registriran u osobnom računalu.
	Server IP (IP poslužitelja)	Unesite IP poslužitelja.
	Department (Odjel)	Unesite odjel.
	Location (Lokacija)	Unesite lokaciju.
Version	Prikazuje broj verzije programa MagicTune™.	

Kalibracija boja(Color Calibration)

1. Kalibracija boja(Color Calibration)

“Kalibracija boja(Color Calibration)” vodi vas do optimalnih uvjeta prikaza boja na vašem monitoru.

Nastavite sa sljedećih 5 koraka za postizanje optimalnog prikaza boja.

1. Pomoću “Brightness control bar(Trake za kontrolu svjetline)” regulirajte svjetlinu kontrolne točke i pozadinskog uzorka.
2. Kad na “Control patch(kontrolnoj točki)” uočite određenu nijansu boje, pomaknite pokazivač u smjeru te nijanse služeći se “Color reference Circle(Referentnim krugom boja)”.
=> Kada dovršite dotjerivanje, na kontrolnoj točki nećete moći opaziti nikakve nijanse boja.
3. Kad dovršite dotjerivanje iz 1. koraka, kliknite gumb “Next” (Dalje).
4. Ponovite postupke 1), 2), 3) za preostale korake 2 ~ 5.
5. Učinak kalibracije lako možete vidjeti klikom na gumb “Preview” (Pregled)!

Na koji način više korisnika može koristiti ugođene postavke boja
Definicija
Kada monitor koristi više korisnika, moguće je spremiti vrijednosti ugođene pomoću kalibracije boja za svakog pojedinog korisnika Moguće je spremiti 5 različitih postavki boja.

1. Kako spremiti prilagođene postavke boja:
Pritisnite Next (Sljedeće) za promjenu u Apply (Primjena), a zatim spremite prilagođene postavke boja. Moguće je spremiti do 5 postavki.
2. Kako primijeniti spremljene postavke boja:
Pritisnite gumb Multi User (Više korisnika) na glavnom zaslonu da biste odabrali i koristili jednu od spremljenih postavki boja.



2. Pregled(Preview)



Pritisnite gumb “Preview” u odjeljku “Color Calibration“.
Prikazat će se sljedeća slika.

1. Pritisnite gumb “View Calibrated” da biste vidjeli učinak svoje kalibracije.
2. Pritisnite gumb “View Uncalibrated” da biste vidjeli izvornu sliku.

Deinstalacija

Program MagicTune™ moguće je deinstalirati samo pomoću mogućnosti "Add or Remove Programs" u Control Panelu (Upravljačkoj ploči) operacijskog sustava Windows™.

Za uklanjanje programa MagicTune™ provedite sljedeće korake.

1. Pođite na [traka zadataka] ' [Start] ' [Settings] i u izborniku odaberite [Control Panel]. If the program runs on Windows™ XP, go to [Control Panel] in the [Start] menu.

2. U Control Panelu kliknite ikonu "Add or Remove Programs" (Dodaj ili ukloni programe).
3. Na zaslonu "Add or Remove Programs" pronađite stavku "MagicTune™". Kliknite tu stavku da biste je označili.
4. Kliknite gumb "Change/Remove" (Promijeni/Ukloni) da biste uklonili program.
5. Kliknite "Yes" (Da) da biste započeli postupak deinstalacije.
6. Pričekajte da se pojavi dijaloški okvir "Uninstall Complete" (Deinstalacija dovršena).

Posjetite web-stranice programa MagicTune™ za tehničku podršku za MagicTune™, odgovore na najčešća pitanja i nadogradnje softvera.

Rješavanje problema

Trenutni računalni sustav nije kompatibilan sa softverom MagicTune™.

? Pritisnite OK i pritisnite na "Shortcut to the MagicTune™ site" (Prečica za MagicTune™ stranicu) i pogledajte našu početnu stranicu za daljnje upute.



Moglo bi doći do pogreške ako video/grafička kartica nije na popisu 'Available' (Dostupno).
(Najnovije ili najstarije video kartice možda neće biti kompatibilne.)



Odjeljak Rješavanje problema potražite na našoj web-stranici.



Može doći do pogreške ako je proizvođač kartica modificirao upravljački program video kartice ili čip za grafiku, čak i ako se video kartica nalazi na popisu.



Odjeljak Rješavanje problema potražite na našoj web-stranici.



Provjerite je li vaš monitor proizvod tvrtke Samsung. Proizvodi drugih proizvođača mogu uzrokovati pogreške.



Ovu značajku podržavaju samo proizvodi tvrtke Samsung.



Do pogreąke moľe doći čak i ako je vaą monitor proizvod tvrtke Samsung, ali je zastario.
Provjerite podrľava li vaą monitor MagicTune™.



Ovu značajku podrľavaju samo monitori registrirani na naąoj početnoj stranici.
Provjerite monitor prije kupnje jer zastarjeli modeli nisu podrľani.



Do pogreąke dolazi ako informacije za EDID (Extended Display Identification Data) ne postoje za trenutni monitor.
To se događa ako se na radnoj povrąini odabere Start > Setup (Postavke) > Control Panel (Upravljačka ploča) > System (Sustav)

> Hardware (Hardver) > Device Manager (Upravitelj uređajima)> Monitor, ukloni trenutni "Plug-and-play monitor" i tral’i novi hardver, ali sustav ne mol’e pronaći nijedan "Plug-and-play monitor".

 Odjeljak Rješavanje problema potražite na našoj web-stranici.

 Do pogreąke dolazi pri zamjeni monitora novim kada je napajanje sustava isključeno, a sustav nije ponovno pokrenut.

 Ponovno pokrenite sustav pri svakoj zamjeni monitora prije koriątenja softvera MagicTune™.

 Do pogreąke dolazi ako upravljački program video kartice nije ispravno instaliran.
Ovo se događa ako se popis trenutni video kartica ne prikazuje normalno. Ovo mol’ete provjeriti pritiskom na Start > Setup (Postavke) > System (Sustav) > Hardware (Hardver) > Device Manager (Upravitelj uređajima) > Display Adapter (Prikaz adaptera).

 Posjetite web-stranicu proizvođača video kartica i preuzmite najnoviji upravljački program.
Za dodatne informacije o video kartici obratite se proizvođaču kartice.

 **Za osiguravanje normalnog rada ponovno pokrenite sustav.**

 Do pogreąke dolazi kada se sustav ponovno ne pokrene nakon instalacije softvera MagicTune™.
(Samo za Win98SE i WinMe.)

 Ponovno pokrenite sustav prije koriątenja.

 **Za najbolje performanse softvera MagicTune™ podesite optimalnu rezoluciju. Za optimalnu rezoluciju pogledajte Korisnički priručnik.**

 Ako ne podesite optimalnu rezoluciju i izvedete kalibraciju boje, monitor se ne mol’e podesiti na optimalno stanje.

 Za optimalnu rezoluciju pogledajte priručnik.

 **Ova video kartica ne podrl’ava MagicTune™.**
Instalirajte novi upravljački program video kartice.

 Do pogreąke dolazi ako upravljački program video kartice nije ispravno instaliran.
Ovo se događa ako se popis trenutnih video kartica ne prikazuje normalno. Ovo mol’ete provjeriti pritiskom na Start > Setup > System (Sustav) > Hardware (Hardver) > Device Manager (Upravitelj uređajima) > Display Adapter (Prikaz adaptera).



Posjetite web-stranicu proizvođača video kartica te preuzmite i instalirajte najnoviji upravljački program.
Za dodatne informacije o video kartici obratite se proizvođaču kartice.

? S obzirom da program Highlight koristi komunikacijske linije izađite iz programa Highlight prije nego ąto pristupite softveru MagicTune™.



Neki od Samsung CDT monitora podrľavaju funkciju Highlight.
Kod istodobnog koriątenja funkcije Highlight i softvera MagicTune™ dolazi do konflikta ąto uzrokuje pogreąke.



Prije nego ąto počnete koristiti MagicTune™ obavezno ISKLJUČITE Highlight.



Rješavanje problema

- MagicTune™ možda neće raditi ako je tijekom rada programa MagicTune™ bio zamijenjen monitor, upravljački program ili grafička kartica. U tom slučaju ponovo pokrenite sustav.

Simptom	Provjera stavki	Rješenje
Provjerite funkcionira li MagicTune™ pravilno.	Značajka MagicTune™ je dostupna samo za računalo (VGA) sa sustavom Windows koji podržava Plug and Play.	* Kako bi provjerili podržava li vaše računalo značajku MagicTune™, pratite korake u nastavku (kod operativnog sustava Windows™ XP); Control Panel (Upravljačka ploča) → Performance and Maintenance (Performanse i održavanje) → System (Sustav) → Hardware (Hardver) → Device Manager (Upravitelj uređajima) → Monitors (Monitor) → Nakon brisanja Plug and Play monitora, pronađite 'Plug and Play monitor' pretraživanjem novog hardvera. MagicTune™ je dodatni softver za monitor. Neke grafičke kartice možda ne podržavaju vaš monitor. Ako imate problema s grafičkom karticom, posjetite našu web-stranicu i provjerite popis kompatibilnih grafičkih kartica. http://www.samsung.com/monitor/magicTune
MagicTune™ ne radi pravilno.	Jeste li promijenili osobno računalo ili grafičku karticu?	Preuzmite najnoviji program. Program možete preuzeti na web-stranici http://www.samsung.com/monitor/magicTune

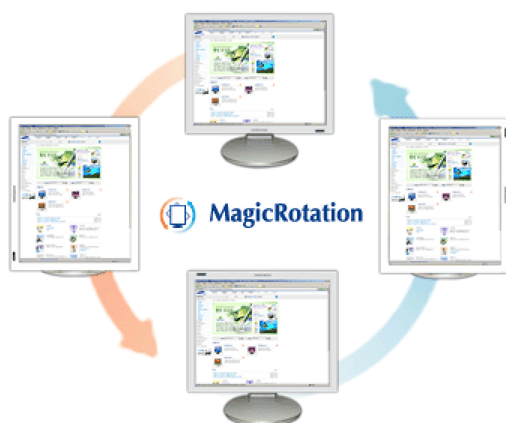
- Posjetite web-stranicu programa MagicTune™ za tehničku podršku za MagicTune™, odgovore na najčešća pitanja i nadogradnje softvera.
- Posjetite našu web-stranicu i preuzmite instalacijski softver za MagicTune™ MAC.

Program MagicTune™ je dodatni program za monitore.
Neki računalni sustavi na kojima je instaliran stariji ili najnoviji pogonski video program nisu kompatibilni s programom MagicTune™.
Posjetite MagicTune™ web-stranicu za tehničku podršku za MagicTune™.

MagicRotation Pomoć

Pregled

Što je MagicRotation?



Tradicionalno, monitori računala su korisniku omogućavali pregled samo u vodoravnom položaju.
U današnjem informatičkom dobu sve više korisnika želi svakodnevno gledati dokumente, web-stranice, e-poštu itd. Takve vrste aplikacija lakše je gledati u okomitom položaju jer je tako cijeli sadržaj vidljiv na zaslonu. To značajno poboljšava korisnikovu produktivnost omogućavajući mu jednostavno prebacivanje iz vodoravnog u okomiti položaj.

Softver MagicRotation tvrtke Samsung Electronics, Inc. pruža korisniku mogućnost okretanja monitora (orijentacija 0, 90, 180, 270), što omogućava optimalnu iskoristivost monitora računala, bolje gledanje i poboljšanu produktivnost.

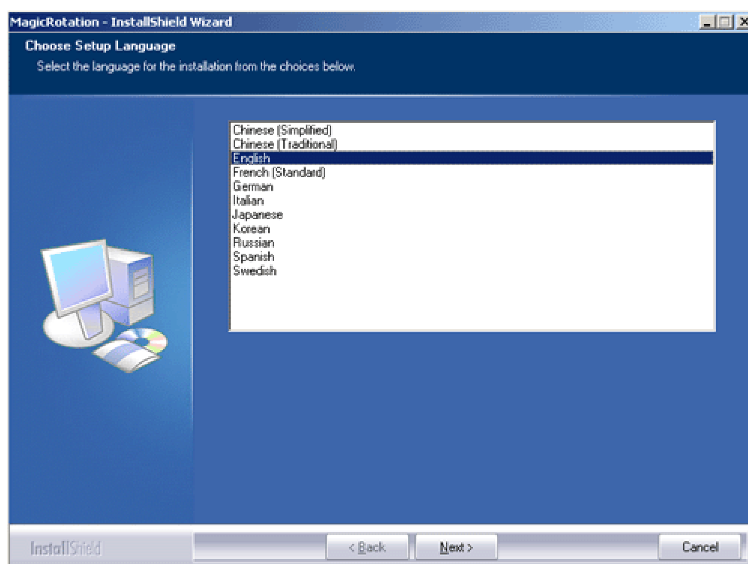
Osnovna funkcija

MagicRotation podržava operativne sustave Windows™ 98 SE, Me, NT 4.0, 2000, XP Home i XP Professional.

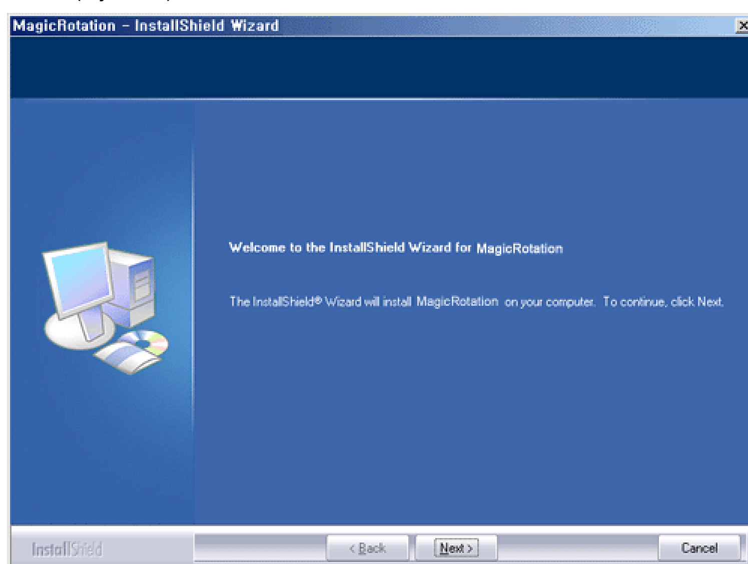
* Windows™ je registrirana trgovačka marka tvrtke Microsoft Corporation,Inc.

Instalacija

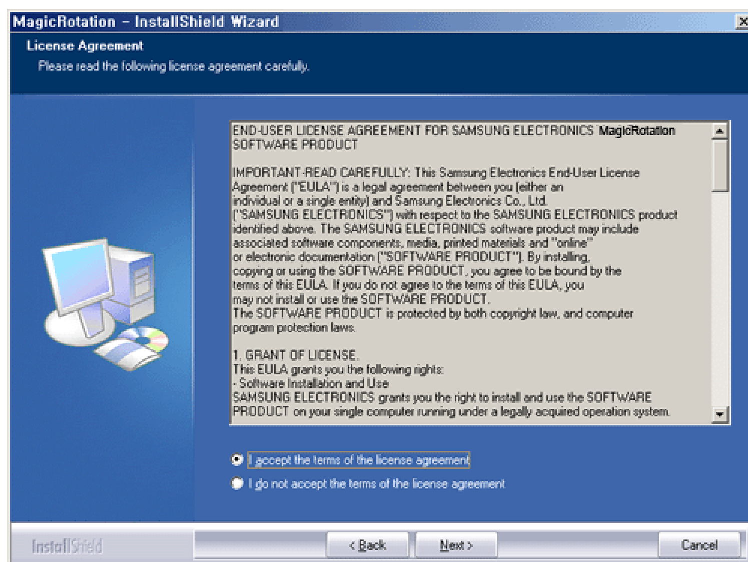
1. Umetnite instalacijski CD u CD-ROM pogon.
2. Pritisnite instalacijsku datoteku MagicRotation.
3. Odaberite jezik za instalaciju, pritisnite "Next" (Sljedeće).



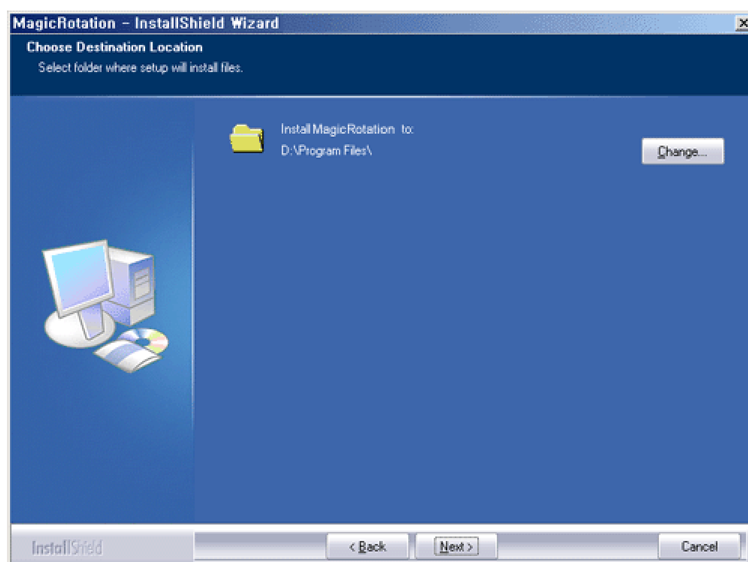
4. Kada se pojavi prozor Installation Shield Wizard (Čarobnjak za Installation Shield), pritisnite "Next" (Sljedeće).



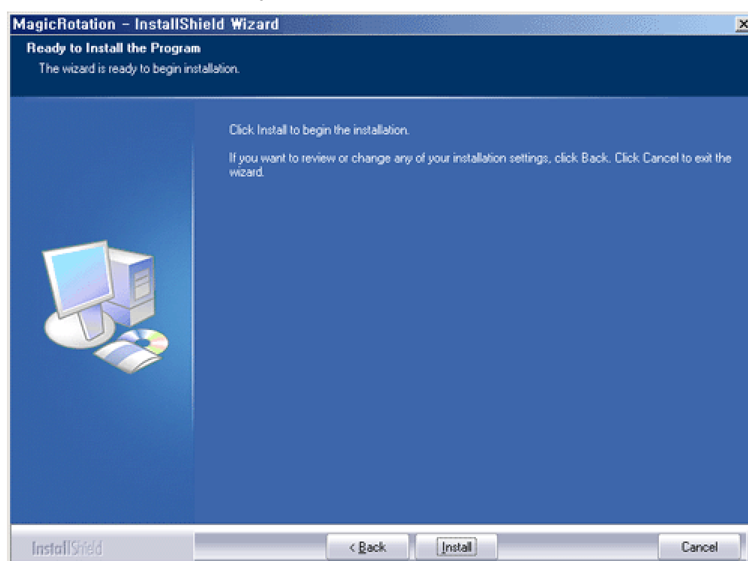
5. Odaberite "I agree to the terms of the license agreement" (Prihvaćam uvjete licencnog ugovora) kako biste prihvatili uvjete za korištenje.



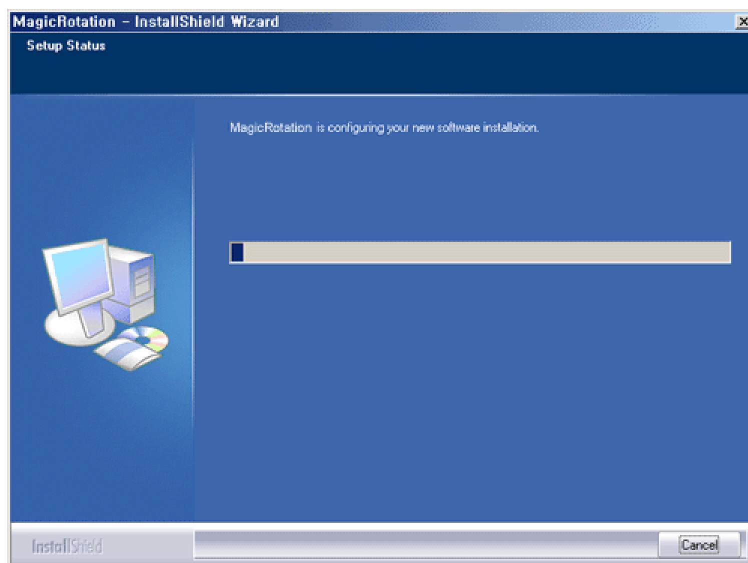
6. Odaberite mapu za instaliranje programa MagicRotation.



7. Pritisnite "Install" (Instaliraj).

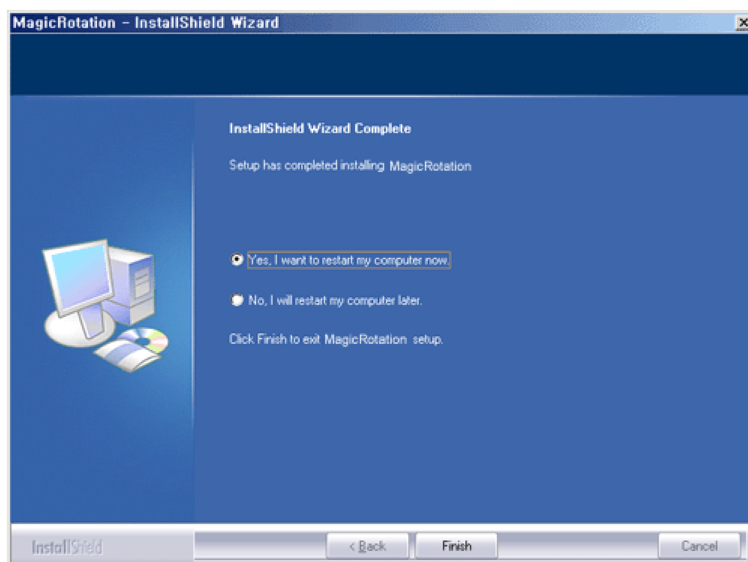


8. Pojavljuje se prozor "Installationation Status" (Status instalacije).

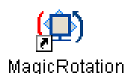


9. Pritisnite "Finish" (Gotovo).

   Za pravilan rad programa MagicRotation potrebno je ponovno pokrenuti sustav.



10. Nakon završetka instalacije na radnoj površini pojavit će se izvedbena ikona programa MagicRotation.



Problemi prilikom instalacije

Na instalaciju programa MagicRotation mogu utjecati faktori kao što su video kartica, matična ploča i mreľno okruľenje. Ako se tijekom instalacije pojave problemi pogledajte "Rješavanje problema" (Rješavanje problema).

Ograničenja

1. Pogonski program za monitor mora biti pravilno učitan kako bi MagicRotation ispravno radio. Potrebno je instalirati najnoviju verziju pogonskog programa za monitor.

2. Ako neke aplikacije poput Windows™ Media Player, Real Player itd. ne prikazuju pravilno datoteke s filmovima u orijentacijama 90, 180 i 270, učinite sljedeće:
   - Zatvorite aplikaciju.
   - Odaberite orijentaciju (90, 180, 270) u kojoj ľelite gledati aplikaciju.
   - Ponovno pokrenite aplikaciju.

   U većini slučajeva to bi trebalo otkloniti problem.

3. Korisničke aplikacije koje koriste OpenGL i DirectDraw (trodimenzionalno crtanje) neće funkcionirati prema odabranoj orijentaciji (90, 180, 270).
   npr. 3D igrice

4. Korisničke aplikacije zasnovane na DOS sustavu u načinu rada Full Screen (Prikaz preko cijelog zaslona) neće funkcionirati prema odabranoj orijentaciji (90, 180, 270).

5. Dual nije podrľan u operativnom sustavu Windows™ 98, ME, NT 4.0.

6. MagicRotation ne podrľava 24 bita po pikselu (bitovna dubina / kvaliteta boje).

7. Ako mijenjate grafičku karticu, preporučujemo da prije toga deinstalirate softver MagicRotation.

Zahtjevi sustava

Operativni sustav

- Windows™ 98 SE
- Windows™ Me
- Windows™ NT 4.0
- Windows™ 2000
- Windows™ XP Home Edition
- Windows™ XP Professional

Hardver

- Više od 128 MB memorije (preporučeno)
- Više od 25 MB slobodnog prostora na tvrdom disku

Service Pack programski paketi

- Preporučujemo da instalirate najnoviji Service Pack.
- Za operativni sustav Windows™ NT 4.0, preporučujemo da instalirate Internet Explorer 5.0 i kasnije verzije s komponentom Active Desktop.

* Za više informacija posjetite MagicRotation web-stranicu.

* Windows™ je registrirana trgovačka marka tvrtke Microsoft Corporation,Inc.

Pregled | Instalacija | **Sučelje** | Deinstaliranje | Rješavanje problema

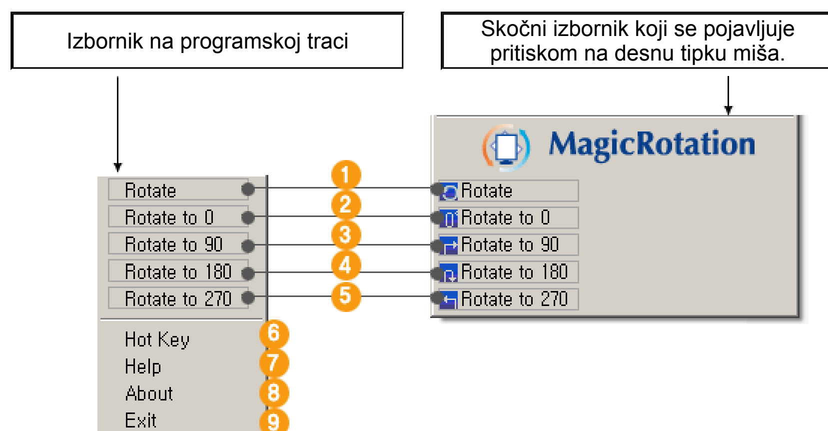
- **Kad je uključena funkcija AutoRotation, dio programa MagicTune™ moľda neće pravilno raditi.**
- **AutoRotation (Automatsko rotiranje): Prikaz zaslona će se rotirati automatski prilikom rotiranja monitora.**

Kako biste pokrenuli AutoRotation, pratite upute u nastavku.

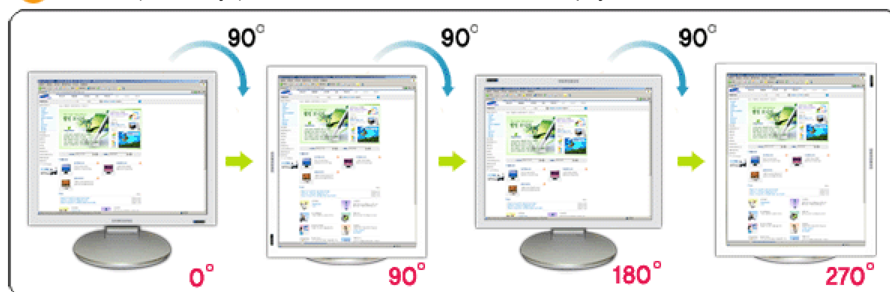
- Instalirajte programe Rotation i MagicTune™ 3.6 na računalo
- Pokrenite MagicTune™ 3.6
- **Option** → **Preference** → u izborniku programske trake za omogućavanje zadatka namjestite "V" u malom okviru.

*** Dopušteni kut rotacije monitora određen je modelom monitora.**

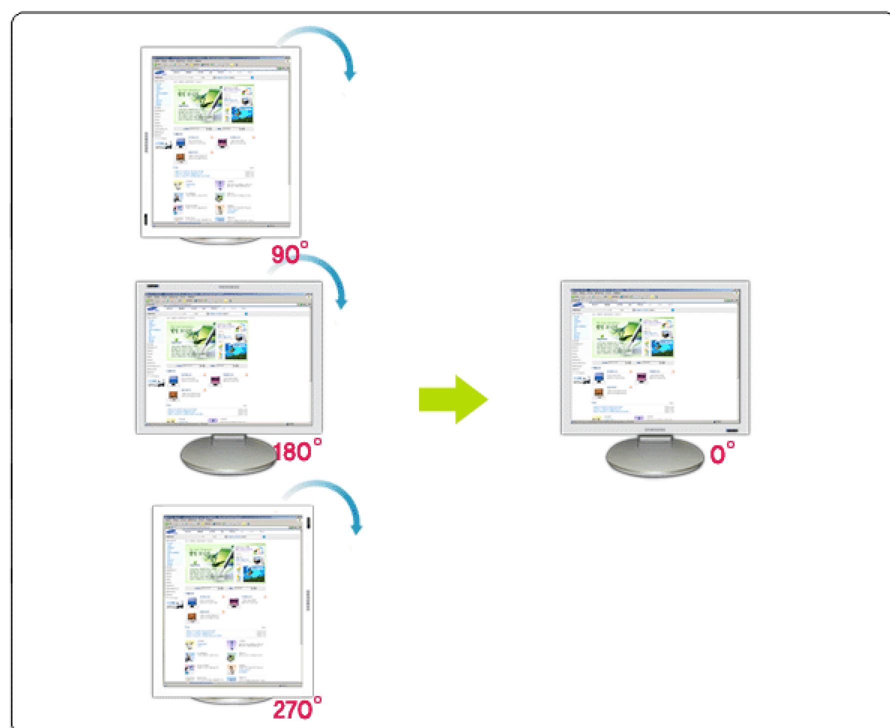
Sučelje



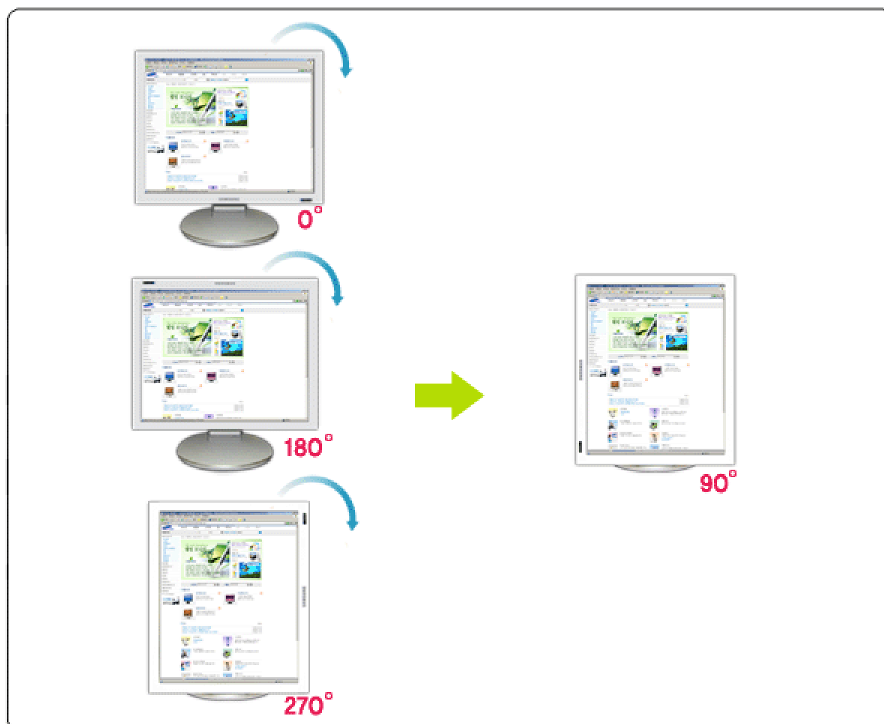
1 **Rotate** (Okretanje): Monitor će se okrenuti za 90 stupnjeva



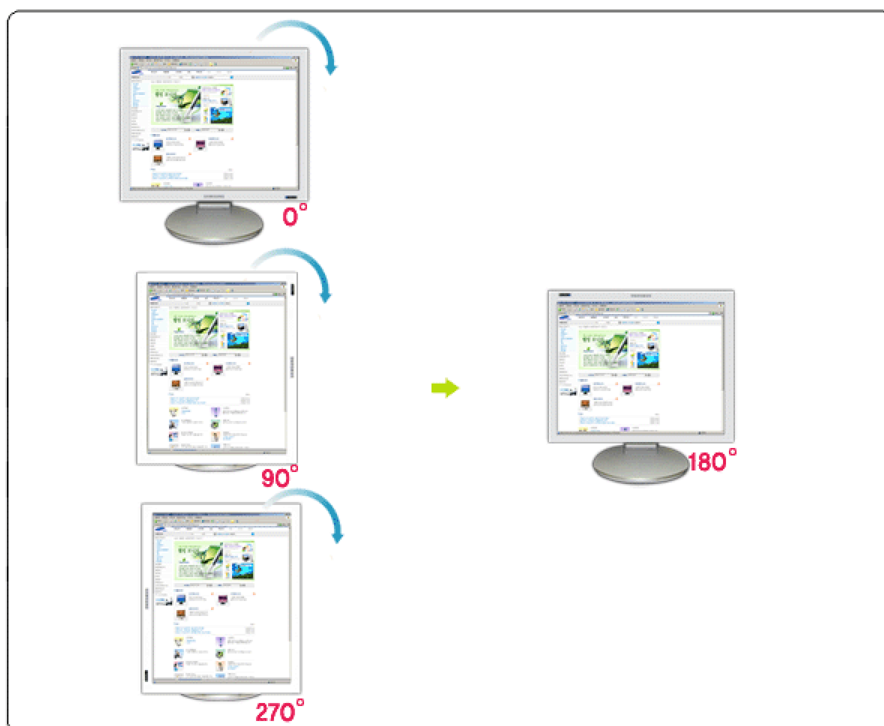
2 **Rotate to 0** (Okretanje do 0 stupnjeva): Monitor će se okrenuti do 0 stupnjeva od trenutnog kuta okretanja.



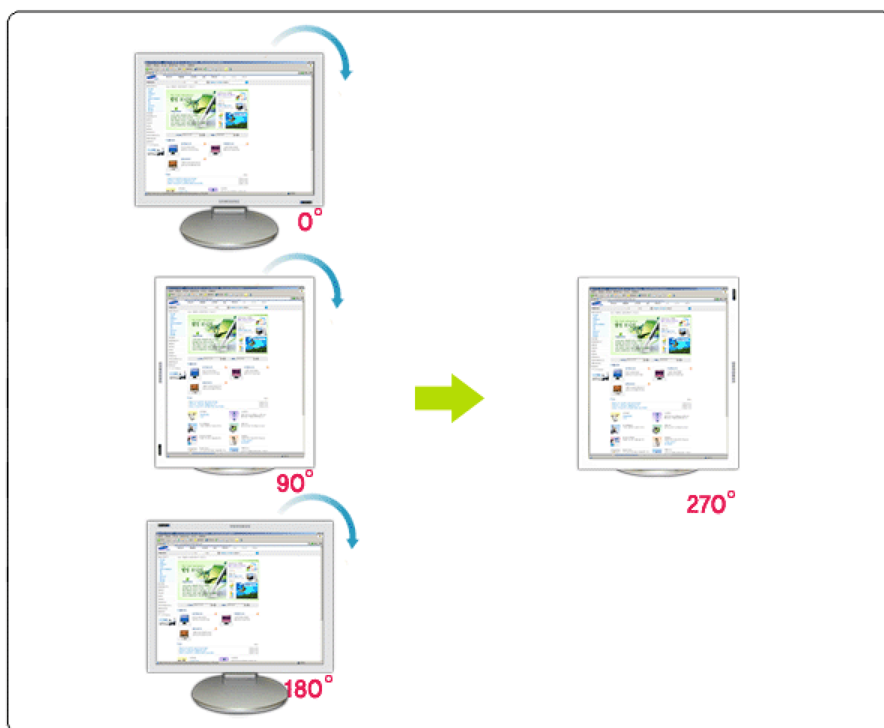
3 **Rotate to 90** (Okretanje do 90 stupnjeva): Monitor će se okrenuti do 90 stupnjeva od trenutnog kuta okretanja.



4 **Rotate to 180** (Okretanje do 180 stupnjeva): Monitor će se okrenuti do 180 stupnjeva od trenutnog kuta okretanja.



5 **Rotate to 270** (Okretanje do 270 stupnjeva): Monitor će se okrenuti do 270 stupnjeva od trenutnog kuta okretanja.



6 **Hot key** (Tipka za aktiviranje programa): Tipke za aktiviranje programa su zadane i korisnik ih moľe promijeniti.
Korisnik ih moľe odrediti izravno pomoću tipkovnice nakon promjene postojeće tipke za aktiviranje programa. Korisnik moľe stvoriti tipku za aktiviranje programa kombinacijom tipki Shift, Ctrl, Alt i općih tipki. Ako pritisnete samo opću tipku, bit će određena kao Alt+opća tipka.

7 **Help** (Pomoć): Prikazuje HELP (POMOĆ) programa MagicRotation.

8 **About** (O): Prikazuje verziju i autorska prava programa.

9 **Exit** (Izlaz): Napušta program MagicRotation.

Deinstaliranje

Program MagicRotation je moguće ukloniti samo pomoću opcije "Add/Remove Programs" (Dodaj / Ukloni programe) na upravljačkoj ploči operativnog sustava Windows™.

Za uklanjaje programa MagicRotation učinite sljedeće korake.

1. Idite na [Task Tray / Programska traka] ' [Start/Početak] ' [Settings/Postavke] i odaberite [Control Panel / Upravljačka ploča] u izborniku.
   Ako se program pokreće u sustavu Windows™ XP, idite na [Control Panel / Upravljačka ploča] u izborniku [Start/Početak].
2. Pritisnite ikonu "Add/Remove Programs" (Dodaj / Ukloni programe) na upravljačkoj ploči.
3. Na zaslonu "Add/Remove Programs" (Dodaj / Ukloni programe) idite prema dolje i pronađite "MagicRotation"
   Pritisnite za označavanje.
4. Pritisnite gumb "Change/Remove" (Promijeni/Ukloni) kako biste uklonili program.
5. Pritisnite "Yes" (Da) za početak procesa deinstaliranja.
6. Pričekajte da se pojavi dijaloški okvir "Uninstall Complete" (Deinstaliranje završeno).

7. Nakon deinstaliranja ponovno pokrenite sustav kako biste dovršili deinstaliranje.

Posjetite MagicRotation web-stranicu za tehničku podršku za MagicRotation, često postavljana pitanja (pitanja i odgovori) i nove verzije softvera.

* Windows™ je registrirana trgovačka marka tvrtke Microsoft Corporation,Inc.

Rješavanje problema

Prije nego što pozovete tehničku podršku

- Softver MagicRotation radi s instaliranim pogonskim programom za monitor koji vam isporučuje dobavljač grafičke kartice kako biste imali mogućnost okretanja monitora. Ako instalirani pogonski program za monitor ne radi ispravno ili ima viruse, virusi ostaju čak i nakon instalacije softvera MagicRotation. Nepravilan/nasumičan rad uslijed problema s instaliranim pogonskim programom za monitor nije povezan s radom softvera MagicRotation.

  Kako biste utvrdili postoji li problem s instaliranim pogonskim programom za monitor, moľete poduzeti sljedeće korake:

  1. Provjerite javlja li se problem u orijentaciji 0 (vodoravni poloľaj) i 90 (okomiti poloľaj).
  2. Provjerite javlja li se problem pri različitim dubinama boje (8/16/32 bita po pikselu) i različitim rezolucijama (800 x 600, 1024 x 768).
  3. Provjerite javlja li se problem kada softver MagicRotation nije instaliran.

  Ako se problem ponavlja u nekom/svim navedenim slučajevima, moľda postoji problem s instaliranim pogonskim programom za monitor:

  Za rješenje problema potrebno je učiniti sljedeće:

  1. Deinstalirajte softver MagicRotation.
  2. Nabavite najnoviji pogonski program za monitor od dobavljača grafičke kartice.
     Najnovije pogonske programe za monitor (ATI, NVIDIA, MATROX, INTEL itd.) jednostavno je preuzeti s njihovih web-stranica.
  3. Instalirajte najnoviji pogonski program za monitor
  4. Instalirajte softver MagicRotation. U većini slučajeva to bi trebalo otkloniti problem.

- MagicRotation moľda neće raditi ako je monitor zamijenjen ili ukoliko se pogonski program grafičke kartice aľurira dok MagicRotation radi.
  U tom slučaju, ponovno pokrenite sustav.

- Posjetite MagicRotation web-stranicu za tehničku podršku za MagicRotation, često postavljana pitanja (pitanja i odgovori) i nove verzije softvera.



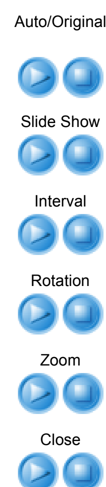
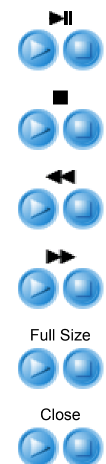
MagicNet



OSD zaslon programa MagicNet isti je za Network(Mrežu) i Device(Uređaj).

Izbornik	Opis	Početak rada/ Stop
Network	Prilikom upotrebe programa MagicNet s programom MagicNet poslužitelja : dostupno u načinu rada Network(Mreža).	
Device	Kada koristite MagicNet pomoću uređaja izravno spojenog na monitor : dostupno u načinu rada Device(Uređaj).	
Internet	Spaja se na Internet.	
	U načinu rada MagicNet možete konfigurirati različite funkcije. Za pristup načinu rada Setup potrebno je unijeti lozinku. ※ Tvornička password (lozinka) na monitoru je "000000". Lozinka može sadržavati između 6 i 12 znakova numeričkog formata.	Schedule View  Remote Desktop 

Setup	Trebate unijeti lozinku koja sadrži između 6 i 12 znakova numeričkog formata. ❶ Schedule View Prikazuje raspored. ❷ Remote Desktop Omogućava podešavanje postavki veze s glavnim računalom. ❸ TCP/IP Možete promijeniti TCP/IP postavke. DHCP, STATIC ❹ Homepage Možete promijeniti primarnu Internet adresu. ❺ Network Setup Možete mijenjati mrežne postavke. ❻ Change Password Možete promijeniti lozinku. Administrator (Setup), User (Network-Photo, Movie, Office/HTML)	

Izbornik	Opis	Početak rada/ Stop
Photo	Podržan je JPEG, BMP format datoteka. Pritisnite gumb Enter za prikaz trake izbornika na dnu. ❶ Auto / Original Sliku automatski podešava prozoru. Prikazuje svojstava izvorne datoteke. ❷ Slide Show Prikazuje datoteke sa slikama registrirane u biblioteci jednu po jednu. ❸ Interval Kontrolira vremenske intervale između datoteka sa slikama za prikaz slajdova. (5 Sec, 10 Sec, 20 Sec, 30 Sec, 60 Sec) ❹ Rotation Prikazuje datoteku sa slikama okrećući je za 90° u smjeru kazaljke na satu. ❺ Zoom Prikazuje uvećanu sliku. - Jednom: dvostruko povećanje - Dvaput: trostruko povećanje - Tri puta: povratak na originalnu veličinu ❻ Close Zatvara prozor s pregledom datoteka sa slikama i izlazi.	
Movie	Podržan je AVI, MPEG1/2, DivX 4.x, DivX 5.x format datoteka. ❶ ▶II Prikazuje ili pauzira prikaz videozapisa. ❷ ■ Zaustavlja prikaz videozapisa. ❸ ◀◀ Premotava videozapis unatrag. ❹ ▶▶ Premotava videozapis unaprijed. ❺ Full Size Povećava videozapis prema veličini zaslona. ❻ Close Zatvara videozapis.	
OFFICE/HTML	Podržan je PPT(Power Point), DOC(MS Word), XLS(MS Excel), PDF, HTML, HTM format datoteka.	
RDP	Omogućava spajanje s glavnim računalom. Radi bez obzira je li program MagicNet pokrenut na poslužitelju. Spaja na glavno računalo preko mreže ili uređaja.	

Gumbi kontrola



1. [MENU] Otvara OSD izbornik. Upotrebljava se za izlaz iz OSD izbornika ili povratak na prethodni izbornik.
2. [▼/▲] Ovi vam gumbi omogućavaju prilagođavanje parametara u izborniku.
3. [⏎] Aktivirajte označenu stavku u izborniku.
4. [AUTO] Kad je pritisnuta 'AUTO' tipka, pojavljuje se ekran automatskog podešavanja na sredini animiranog ekrana.

MagicNet Gumbi kontrola Izravne funkcije OSD funkcija

Izravne funkcije

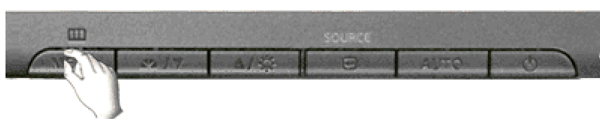
AUTO



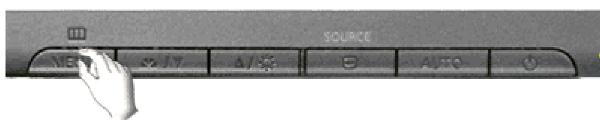
Izbornik	Opis
AUTO	Kad je pritisnuta 'AUTO' tipka, pojavljuje se ekran automatskog podešavanja na sredini animiranog ekrana. Vrijednosti fine i coarse ugađanja te position ugađaju se automatski. Za automatsko izoštravanje izvršite funkciju 'AUTO' dok je uključen AUTO PATTERN. ※ Raspoloživ samo u analognog modu ▸ Ako automatsko dotjerivanje ne radi pravilno, ponovo pritisnite gumb Auto (Automatsko) da biste preciznije ugodili sliku. ▸ Ako na upravljačkoj ploči promijenite razlučivost, automatski će se izvršiti funkcija Auto.

Blokada/deblokada OSD-a









Izbornik	Opis
Blokada/deblokada OSD-a	Pritisnite i držite gumb Menu (Menu) 5 sekundi ili više da biste blokirali (deblokirali) OSD. ※ Možete i podešavati svjetlinu i kontrast zaslona pomoću značajke za zaključavanje podešavanja prikaza parametara na zaslonu.

MagicBright™



	Izbornik	Opis
	MagicBright™	Zatim ponovo pritisnite gumb MagicBright™ da biste kružili dostupnim pretkonfiguriranim načinima rada. - šest različitih načina rada (Custom/Text/Internet/Game/Sport/Movie)

Brightness



	Izbornik	Opis
	Brightness	Kad OSD nije na ekranu, pritisnite tipku za usklađivanje jakosti svijetla.

SOURCE



Izbornik	Opis
SOURCE	Odabire Video signal dok je OSD isključen. (Analogni/MagicNet)

MagicNet | Gumbi kontrola | Izravne funkcije | OSD funkcija

OSD funkcija

Picture	Brightness	Contrast			
Color	MagicColor	Color Tone	Color Control	Gamma	
Image	Coarse	Fine	Sharpness	H-Position	V-Position
OSD	Language	H-Position	V-Position	Transparency	Display Time
Setup	Image Reset	Color Reset			
Information					

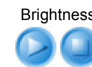
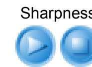
Picture



Izbornik	Opis	Početak rada/ Stop
Brightness	Zaslonske izbornike možete upotrijebiti da biste izmijenili svjetlinu u skladu s vlastitim sklonostima. Direktne kontrolne karakteristike : Kad OSD nije na ekranu, pritisnite tipku za usklađivanje jakosti svijetla. MENU → ↵ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU	
Contrast	Zaslonske izbornike možete upotrijebiti da biste izmijenili kontrast u skladu s vlastitim sklonostima. (Nije dostupno u načinu rada MagicColor u funkcijama Full i Intelligent.) MENU → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU	

Color



Izbornik	Opis		Početak rada/ Stop
MagicColor	MagicColor je nova tehnologija koju je Samsung ekskluzivno razvio kako bi poboljšao prikaz digitalnih slika i omogućio jasniji prikaz prirodnih boja ne ugrožavajući kvalitetu slike.		
	❶ Off	Povratak u izvorni način rada.	
	❷ Demo	Na desnoj se strani pojavljuje zaslon prije aktiviranja funkcije MagicColor, a na lijevoj nakon njezine primjene.	
	❸ Full	Jasno prikazuje živopisne prirodne boje, ali i realističnije tonove kože.	
	❹ Intelligent	Jasno prikazuje živopisne prirodne boje.	
	❺ MagicZone	MagicZone osigurava jasan i oštar prikaz multimedijskog sadržaja i fotografija poboljšavajući svjetlinu, oštrinu, zasićenost i ton određenog područja na zaslonu. MagicZone je osobito prikladan za pokretne slike.	MagicZone 
	▶ Hue	Ova funkcija se koristi za podešavanje nijanse u MagicZone.	Hue 
	▶ Saturation	Ova funkcija se koristi za podešavanje zasićenosti u MagicZone.	Saturation 
	▶ Brightness	Ova funkcija se koristi za podešavanje svjetline u MagicZone.	Brightness 
	▶ Sharpness	Ova funkcija služi za ugađanje izoštrenosti Istaknutog područja.	Sharpness 
	▶ H-Position	Ova se funkcija koristi za horizontalno pomicanje MagicZone.	H-Position 
	▶ V-Position	Ova se funkcija koristi za vertikalno pomicanje MagicZone.	V-Position 
	▶ H-Size	Ova se funkcija koristi za prilagođavanje horizontalne veličine MagicZone.	H-Size 
	▶ V-Size	Ova se funkcija koristi za prilagođavanje vertikalne veličine MagicZone.	V-Size 

Color Tone

Nijansu boje moguće je promijeniti i jedan od četiri moda može biti odabran - Cool , Normal , Warm i Custom.
(Nije dostupno u načinu rada MagicColor u funkcijama Full i Intelligent.)

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

Color Control

Slijedite ove korake da biste zasebno dotjerivali ravnotežu Red, Green i Blue boja. -Red, Green, Blue
(Nije dostupno u načinu rada MagicColor u funkcijama Full i Intelligent.)

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

Gamma

Gamma ispravljanje mijenja svjetlinu boja sa srednjom svjetlinom.

- Mode 1
- Mode 2
- Mode 3

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

Image



(Nije dostupno u načinu rada MagicColor u funkcijama Full i Intelligent.)

Izbornik	Opis	Početak rada/ Stop
Coarse	Uklanja smetnje poput okomitih pruga. Grubo dotjerivanje može utjecati na položaj prikaza na zaslonu. Prikaz možete vratiti u sredinu zaslona pomoću izbornika Horizontal Control. ※ Raspoloživ samo u analognog modu MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU	
	Uklanja smetnje poput vodoravnih pruga. Ako se smetnje zadrže i nakon dotjerivanja putem	

Fine	izbornika Fine, ponovite dotjerivanje nakon što ste izmijenili frekvenciju (radni takt). ※ Raspoloživ samo u analognog modu MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU	
Sharpness	Slijedite ove upute za promjenu jasnoće slike. ※ Raspoloživ samo u analognog modu MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU	
H-Position	Slijedite ove upute za promjenu horizontalne pozicije prikaza na monitoru. ※ Raspoloživ samo u analognog modu MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU	
V-Position	Slijedite ove upute za promjenu vertikalne pozicije prikaza na monitoru. ※ Raspoloživ samo u analognog modu MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU	

OSD



Izbornik	Opis	Početak rada/ Stop
Language	Možete birati između osam jezika. • English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Svenska, Русский , Português ※ Možete birati između osam jezika. Nema utjecaja na rad softvera na računalu. MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU	

H-Position	Možete promijeniti horizontalnu poziciju kad se OSD izbornik pojavi na monitoru. MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU	
V-Position	Možete promijeniti vertikalnu poziciju kad se OSD izbornik pojavi na monitoru. MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU	
Transparency	Mijenja prozirnost pozadine OSD-a. : MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU	
Display Time	Izbornik će se automatski isključiti ako tijekom određenog vremena ne bude nikakvog dotjerivanja. Možete odrediti vrijeme čekanja prije nego što se izbornik isključi. - 5 Sec, 10 Sec, 20 Sec, 200 Sec MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU	

Setup



Izbornik	Opis	Početak rada/ Stop
Image Reset	Parametri slike su zamijenjeni tvornički zadanim vrijednostima. MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU	
Color Reset	Parametri boje su zamijenjeni tvornički zadanim vrijednostima. MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU	

Information



Izbornik	Opis
Information	Prikazuje izvor videa, mod prikaza na OSD ekranu. MENU → ▲ , ▼



Provjera stavki

Prije nego što pozovete servis, pročitajte ovo poglavlje kako biste ustanovili da li možete sami riješiti problem. Ako Vam je potrebna pomoć, molimo nazovite broj telefona na jamstvenom listu, broj telefona u poglavlju Informacije ili se obratite svom zastupniku.

Simptom	Provjera stavki	Rješenje
Na ekranu nema slike. Ne mogu uključiti monitor.	Je li priključni kabel ispravno spojen?	Provjerite spoj priključnog kabela i napajanje.
	Možete li na zaslonu vidjeti "Check Signal Cable"?	Provjerite spoj signalnog kabela.
	Ako je monitor uključen, ponovno podignite računalo da biste vidjeli početni zaslon (login-zaslon), koji bi se trebao prikazati.	Ako se pojavi inicijalni zaslon (login-zaslon), podignite računalo u odgovarajućem modu (sigurnosni mod za Windows ME/XP/2000) i zatim promijenite frekvenciju video kartice. (Pročitajte Pretprogramirana podešenja). Ako se ne pojavi inicijalni zaslon (login-zaslon), potražite servis ili svog dobavljača.
	Možete li vidjeti "Not Optimum Mode", "Recommended mode 1280 x 1024 60 Hz" na zaslonu?	Ovu poruku možete vidjeti ako je signal s video kartice veći od maksimalne razlučivosti i frekvencije na kojima monitor može ispravno raditi. Podesite maksimalnu razlučivost i frekvenciju tako da monitor može ispravno raditi. Ako prikaz prelazi SXGA ili 75 Hz, a "Not Optimum Mode", Recommended mode 1280 x 1024 60 Hz" poruka se pojavljuje. Ako prikaz prelazi 85 Hz, prikaz će raditi, no pojavit će se poruka "Not Optimum Mode", Recommended mode 1280 x 1024 60 Hz" jednu minutu i zatim će nestati. Molimo Vas promijenite preporučeni mod za vrijeme razdoblja od jedne minute. (Poruka će se ponovno pojaviti ako ste ponovno pokrenuli sustav.)
	Na zaslonu nema slike. Treperi li indikator uključenosti na monitoru u intervalima od 1 sekunde?	Monitor je u PowerSaver-modu. Pritisnite tipku na tipkovnici ili pomaknite miša kako biste aktivirali monitor i vratili sliku na zaslon. Ako se slika još nije pojavila, pritisnite gumb 'SOURCE'. Zatim pritisnite bilo koju tipku na tipkovnici kako biste aktivirali zaslon i kako bi se na zaslonu ponovno pojavila slika.

Ne mogu vidjeti On Screen Display (zaslonski izbornik).	Jeste li blokirali On Screen Display (OSD) kako biste spriječili izmjene?	Deblokirajte OSD pritiskom i držanjem gumba [MENU] barem 5 sekundi.
Zaslon ima čudne boje ili je crno-bijel.	Prikazuje li zaslon samo jednu boju kao da gledate zaslon kroz celofan?	Provjerite spoj signalnog kabela. Uvjerite se da je video kartica do kraja utaknuta u svoj priključak.
	Jesu li boje zaslona postale čudne nakon rada nekog programa ili zbog pada sustava između aplikacija?	Ponovno podignite računalo.
	Je li video kratica ispravno podešena?	Podesite video karticu pomoću priručnika uz video karticu.
Zaslon je odjednom izgubio uravnoteženost.	Jeste li promijenili video karticu ili upravljački program?	Podesite položaj i veličinu slike na zaslonu pomoću OSD-a.
	Jeste li podesili razlučivost ili frekvenciju monitora?	Podesite rezoluciju i frekvenciju video kartice. (Pročitajte Pretprogramirana podešenja).
	Zaslon može postati neuravnotežen zbog ciklusa signala video kartice. Ponovno podesite položaj pomoću OSD-a.	
Zaslon je defokusiran ili se OSD ne može podesiti.	Jeste li podesili razlučivost ili frekvenciju na monitoru?	Podesite rezoluciju i frekvenciju video kartice. (Pročitajte Pretprogramirana podešenja).
LED-indikator treperi, ali na zaslonu nema slike.	Je li frekvencija ispravno podešena kad ste provjerili Programirane postavke prikaza na izborniku?	Podesite ispravnu frekvenciju pomoću priručnika uz video karticu i Pretprogramirana podešenja. (Maksimalna frekvencija po razlučivosti se može razlikovati od proizvoda do proizvoda.)
Na zaslonu se prikazuje samo 16 boja. Boje zaslona su se promijenile nakon promjene video kartice.	Jesu li boje sustava Windows ispravno podešene?	Windows XP : Postavljanje rezolucije: "Control Panel" (Upravljačka ploča) → "Appearance and Themes" (Izgled i teme) → "Display" (Prikaz) → "Settings" (Postavke). Windows ME/2000 : Postavljanje rezolucije: "Control Panel" (Upravljačka ploča) → "Display" (Prikaz) → "Settings" (Postavke).
	Je li video kratica ispravno podešena?	Podesite video karticu pomoću priručnika uz video karticu.
Pojavila se poruka koja glasi "Unrecognized monitor, Plug & Play (VESA DDC) monitor found" (Nepoznati monitor, pronađen Plug & Play (VESA DDC) monitor).	Jeste li instalirali upravljački program monitora?	Instalirajte upravljački program monitora prema uputama za instalaciju upravljačkog programa.
	Pogledajte u priručniku uz video karticu da li je podržana funkcija Plug & Play (VESA DDC).	Instalirajte upravljački program monitora prema uputama za instalaciju upravljačkog programa.
Provjerite funkcionira li MagicTune™ pravilno.	Značajka MagicTune™ dostupna je samo na osobnim	* Da biste provjerili podržava li vaše računalo značajku MagicTune™, slijedite dolje navedene korake (u sustavu Windows™ XP);

	računalima (VGA) s operacijskim sustavom Windows koji podržava tehnologiju uključi-i-radi.	"Control Panel" (Upravljačka ploča) → "Performance and Maintenance" (Rad i održavanje) → "System" (Sustav) → "Hardware" (Hardver) → "Device Manager" (Upravitelj uređaja) → "Monitors" → Nakon što ste izbrisali Plug and Play monitor, pronađite 'Plug and Play monitor' tražeći novi hardver. MagicTune™ je dodatni softver za monitor. Neke grafičke kartice možda ne podržavaju vaš monitor. Ako imate problema s grafičkom karticom, posjetite našu web-stranicu i provjerite popis kompatibilnih grafičkih kartica. http://www.samsung.com/monitor/magictune
MagicTune™ ne radi pravilno.	Jeste li promijenili osobno računalo ili grafičku karticu?	Preuzmite najnoviji program. Program možete preuzeti na web-stranici http://www.samsung.com/monitor/magictune

※ Posjetite našu web-stranicu i preuzmite instalacijski softver za MagicTune™ MAC.

Provjerite sljedeće stavke kako biste utvrdili da li postoji problem s monitorom.

- Provjerite da li su priključni kabel i kabel ispravno spojeni na računalo.
- Provjerite da li računalo svira više od 3 puta kod podizanja.
  (Ako da, potražite servis za matičnu ploču računala.)
- Ako ste instalirali novu video karticu ili ste sklapali računalo, provjerite da li je instaliran upravljački program za adapter(video) i upravljački program za monitor.
- Provjerite je li raspon skeniranja video zaslona postavljen na 56 Hz ~75 Hz.
  (Nemojte prekoračiti 75 Hz ako koristite maksimalnu razlučivost)
- Ako imate problema prilikom instalacije upravljačkog programa za adapter (video), podignite računalo u sigurnosni mod, deinstalirajte adapter prikaza na "Control Panel, System, Device Administrator" (Administrator uređaja) i zatim ponovno podignite računalo i ponovno instalirajte upravljački program za adapter (video).

※ Ako se problem ponavlja, potražite ovlašteni servis.

Popis Pitanja i odgovori Samoprovjera

Pitanja i odgovori

Pitanje	Odgovor
Kako mogu promijeniti frekvenciju?	Frekvencija se može promijeniti ponovnim konfiguriranjem video kartice. Sjetite se da podrška video kartici može varirati ovisno o verziji korištenog upravljačkog programa. (Za detalje pročitajte priručnik uz računalo ili video kraticu.)
Kako mogu podesiti razlučivost?	Windows XP : Postavljanje rezolucije: "Control Panel" (Upravljačka ploča) → "Appearance and Themes" (Izgled i teme) → "Display" (Prikaz) → "Settings" (Postavke). Windows ME/2000 : Postavljanje rezolucije: "Control Panel" (Upravljačka ploča) → "Display" (Prikaz) → "Settings" (Postavke). ※ Za detalje se obradite proizvođaču video kratice.
Kako mogu podesiti funkciju za uštetu energije (Power Saving)?	Windows XP : Postavljanje rezolucije: "Control Panel" (Upravljačka ploča) → "Appearance and Themes" (Izgled i teme) → "Display" (Prikaz) → "Settings" (Postavke). Funkciju postavite u postavkama BIOS-a na računalu.

Windows ME/2000 :
Postavljanje rezolucije: "Control Panel" (Upravljačka ploča) → "Display" (Prikaz) → "Settings" (Postavke).
Funkciju postavite u postavkama BIOS-a na računalu.

※ Pogledajte uputstva za korištenje operativnog sustava Windows ili računala.

Kako se cisti kucište/LCD panela?	Odspojite mrežni priključak i zatim očistite monitor mekom krpom natopljenom otopinom za čišćenje ili čistom vodom. Dobro očistite sav deterdžent i nemojte strugati po kućištu. Pazite da voda ne uđe u monitor.

Popis | Pitanja i odgovori | Samoprovjera

Samoprovjera

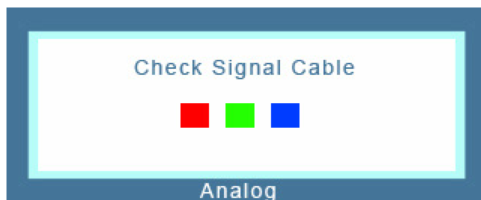
Samo-test | Upozoravajuće poruke | Radni uvjeti | Korisni savjeti

Vaš monitor može vršiti samo-test koji Vam omogućuje da provjerite da li monitor ispravno radi.

Samo-test

1. Isključite računalo i monitor.
2. Izvucite video kabel iz stražnje strane računala.
3. Uključite monitor.

   Ako monitor pravilno radi, pojavit ce se sljedeci prikaz.



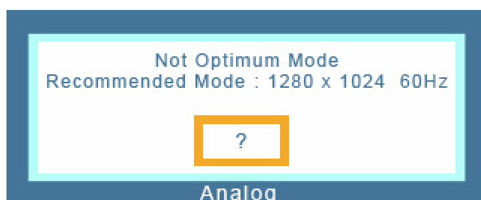
   Nepojavljivanje nekog prozora ukazuje na problem sa monitorom.

4. Isključite monitor i ponovno spojite video kabel; zatim uključite i računalo i monitor.

   Ako monitor ostane bez slike nakon što ste proveli gore navedeni postupak, provjerite sustav video sklopa i sustav računala; monitor radi ispravno.

Upozoravajuće poruke

Ako nešto nije u redu s ulaznim signalom, na zaslonu se pojavljuje poruka ili se gubi slika iako je LED-indikator uključenosti još uvijek upaljen. Ova poruka može značiti da je video signal izvan granica mogućnosti monitora ili da morate provjeriti signalni kabel.



Radni uvjeti

Lokacija i položaj monitora mogu utjecati na kvalitetu i druge funkcije monitora.

- Ako se blizu monitora nalaze zvučnici za basove, odspojite i premjestite zvučnike u drugu prostoriju.

Uklonite sve elektroničke uređaje kao što su radio-uređaji, ventilatori, satovi, telefoni koji su smješteni bliže od jednog metra od monitora.

Korisni savjeti

- Monitor koristi vizualne signale koje je primio od računala. Stoga, ako postoji problem s računalom ili video-karticom, to može uzrokovati gubitak slike, lošu boju, buku ili sinkronizaciju izvan raspona, itd. U tom slučaju prvo pronađite uzrok problema, a zatim se obratite servisu ili zastupniku.

- Procjena radnog stanja monitora

  Ako na zaslonu nema slike ili se pojavi poruka "Not Optimum Mode", "Recommended mode 1280 x 1024 60 Hz", odspojite kabel od računala dok je monitor još pod naponom.

  - Ako se na zaslonu pojavi poruka ili zaslon pobijeli, to znači da monitor radi.
    U tom slučaju, problem tražite na računalu.



Specifikacije

Specifikacije | Sustav PowerSaver | Pretprogramirana podešenja

Specifikacije

Općenito

Naziv modela	SyncMaster 711ND

LCD Panel

Veličina	17 " Diagonal (43 cm)
Područje prikaza	337,92 mm (H) x 270,336 mm (V)
Razmak piksela	0.264 mm (H) x 0.264 mm (V)
Vrsta	a-si TFT aktivna matrica

Aktivni prikaz

Optimalna rezolucija	30 ~ 81 kHz
Maksimalna rezolucija	56 ~ 75 Hz

Boja prikaza

16.2 M boje

Razlučivost

Optimalna rezolucija	1280 x 1024@60 Hz
Maksimalna rezolucija	1280 x 1024@75 Hz

Ulazni signal, Prekinut

Analogni RGB,
0,7Vp-p, pozitivno kod 75 Ω,
Odvojena H/V sinkronizacija, TTL razina, pozitivna ili negativna

Maksimalno piksela-sat

140 MHz

Potrošnja struje

AC 100 ~ 240 VAC(± 10%), 60/50 Hz ± 3 Hz

Signalni kabel

15pin na 15pin D-sub kabel, odvojiv, 1,8 m

Signalni poveznici

15-pinski D-sub poveznik s 3 retka

Potrošnja struje

Manje od 45 W

Manje od 34 W Dimenzije (ŠxDxV) / Težina

370,0 x 60 x 316,0 mm / 14,6 x 2,4 x 13,5 inča (Bez postolja)
370,0 x 200 x 404,0 mm / 14,6 x 7,9 x 15,9 inča (s osnovnim postoljem) / 5,8 kg

VESA prirubnica konzolnog nosača

100 mm x 100 mm (za uporabu s posebnim (konzolnim) nosačem.)

Radni uvjeti

Radna	Temperatura : 10 °C ~ 40 °C (50 °F ~104 °F) Vlaga : 10 % ~ 80 %, bez kondenzacije
Skladištenja	Temperatura : - 20 °C ~ 45 °C (-4 °F ~113 °F) Vlaga : 5 % ~ 95 %, bez kondenzacije

Funkcija Plug & Play

Ovaj monitor se može instalirati na svaki sustav kompabitilan s funkcijom Plug & Play. Interakcija monitora i sustava na računalu će stvoriti najbolje radne uvjete i postavke monitora. U većini slučajeva će se instalacija monitora provesti automatski, osim ako korisnik ne želi izabrati alternativne postavke.

Prihvatljive točke

Za ovaj proizvod se koristi TFT LCD ploča proizvedena uporabom napredne tehnologije poluvodiča s preciznošću 1ppm (jedna milijuntina) i većom. Međutim pikseli CRVENE, ZELENE, PLAVE i BIJELE boje se ponekad čine svjetlijima i mogu se vidjeti neki crni pikseli. To nije loša kvaliteta i možete ga koristiti bez osjećaja neugode.

Primjerice, broj TFT LCD piksela sadržanih u ovom proizvodu je 3.932.160.

※ Dizajn i specifikacije su podložni promjenama bez prethodne najave.

MagicNet

Stavka	Specifikacije
LAN	10/100 Mbps
USB	Verzija 2,0 (4 priključka)
Photo	JPEG, BMP
Video	MPEG1/2/4, DivX 4.x/5.x, WMV9
Ostalo	Analogni izlazni priključak je podržan, tako da možete spojiti izlaz s monitora na drugi uređaj sa zaslonom. Macromedia Flash je uključen. Java Virtual Machine (JVM) tvrtke Bsquare je uključen.

USB

Brzina veze lokalnih uređaja (USB)

Kod pokretanja monitora, zaslon bi 3~4 sekundi mogao biti prazan dok se ne pojavi MagicNet zaslon.

Ako isključite monitor tijekom pokretanja, to može oštetiti proizvod.

Kompatibilnost sa lokalnim uređajem (USB)

HID (Uređaji s korisničkim sučeljem) : Tipkovnica, miš

MSC (Klasa za spremanje podataka velikog kapaciteta), Uređaji koji koriste skup naredbi SCSI (Sistemsko sučelje za mala računala), FAT (Tablica za dodjelu datoteka) sustav

Iznimka

Neki proizvođači su neispravno klasificirali uređaj tako da bude kompatibilan s USB standardom.
Naš proizvod ima iznimke u postupcima korištenja.
Međutim, neki uređaji vjerojatno neće ispravno raditi.
Neki proizvođači su neispravno klasificirali uređaj tako da bude kompatibilan s SCSI-om.
Takvi uređaji vjerojatno neće ispravno raditi.
Preporuča se da se USB uređaji kupe nakon testiranja i potvrde kompatibilnosti.

Sustav PowerSaver

Sustav PowerSaver (Kada se koristi kao obični monitor)

- Sustav PowerSaver Ovaj monitor ima ugrađeni sustav upravljanja energijom pod nazivom PowerSaver. Ovaj sustav štedi energiju isključivanjem monitora u mod niske potrošnje ukoliko ga se ne koristi neko određeno vrijeme. Monitor se automatski vraća u normalan radni mod ako pomaknete miša ili pritisnete neku tipku na tipkovnici. Ako želite uštedjeti energiju, isključite monitor kad nije u uporabi ili ako ga nećete koristiti duže vrijeme. Sustav PowerSaver radi s VESA DPMS kompatibilnom video karticom instaliranom na Vašem računalu. Pomoću softverskih alata instaliranih na računalu možete podesiti ovu funkciju.

Status	Normalan rad	Power-off mod	Mehaničko napajanje S/W isklj. (napajanje)
Indikator uključenosti	Zeleni	Zeleni, Treptavi	Crni
Potrošnja struje	Manje od 45 W	Manje od 2 W (Off-način rada (isključeno))	Manje od 2 W

Sustav PowerSaver (Kada se koristi kao to mrežni monitor)

- Sustav PowerSaver Ovaj monitor ima ugrađeni sustav upravljanja energijom pod nazivom PowerSaver. Ovaj sustav štedi energiju isključivanjem monitora u mod niske potrošnje ukoliko ga se ne koristi neko određeno vrijeme. Monitor se automatski vraća u normalan radni mod ako pomaknete miša ili pritisnete neku tipku na tipkovnici. Ako želite uštedjeti energiju, isključite monitor kad nije u uporabi ili ako ga nećete koristiti duže vrijeme. Sustav PowerSaver radi s VESA DPMS kompatibilnom video karticom instaliranom na Vašem računalu. Pomoću softverskih alata instaliranih na računalu možete podesiti ovu funkciju.

Status	Normalan rad	Power-off mod	Mehaničko napajanje S/W isklj. (napajanje)
Indikator uključenosti	Zeleni	Zeleni, Treptavi	Crni
Potrošnja struje	Manje od 35 W	Manje od 2 W (Off-način rada (isključeno))	Manje od 2 W

Pretprogramirana podešenja

Ako je signal koji prenosi računalo isti kao i sljedeća pretprogramirana podešenja, zaslon će se automatski podesiti. Međutim, ako je signal različit, zaslon će izgubiti sliku, a LED-indikator uključenosti će svijetliti. Pročitajte priručnik uz video-karticu i podesite prikaz na sljedeći način.

Pretprogramirana podešenja

Mod prikaza	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Frekvencija piksela (MHz)	Polaritet sink. (H/V)
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,00	-/-
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+,-/+,-
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,00	+/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,00	+/+

Horizontalna frekvencija



Vrijeme potrebno da se prikaže jedna horizontalna linija koja spaja desni i lijevi rub zaslona se zove horizontalni ciklus, a inverzni broj horizontalnog ciklusa se naziva horizontalna frekvencija. Jedinica: kHz

Vertikalna frekvencija

Kao i fluorescentna svjetiljka, zaslon mora ponavljati istu sliku puno puta u sekundi da bi se korisniku prikazala slika. Frekvencija ovog ponavljanja se zove vertikalna frekvencija ili brzina osvježavanja. Jedinica: Hz



Kontaktirajte SAMSUNG WORLD-WIDE (SAMSUNG ŠIROM SVIJETA)

※ Ako imate pitanja ili komentara u vezi s proizvodima tvrtke Samsung, obratite se centru za brigu o kupcima tvrtke Samsung.

North America		
CANADA	1- 800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/mx
U.S.A	1- 800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com
Latin America		
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421	http://www.samsung.com/br
CHILE	800-726-7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com/cl
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-7267-864	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	1-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin
Europe		
BELGIUM	02 201 2418	http://www.samsung.com/be

CZECH REPUBLIC	844 000 844	http://www.samsung.com/cz
DENMARK	38 322 887	http://www.samsung.com/dk
FINLAND	09 693 79 554	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	08 25 08 65 65 (€ 0,15/min)	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 - 121213 (€ 0,12/Min)	http://www.samsung.de
HUNGARY	06 40 985 985	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	199 153 153	http://www.samsung.com/it
LUXEMBURG	02 261 03 710	http://www.samsung.lu
NETHERLANDS	0900 20 200 88 (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	231 627 22	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 801 801 881	http://www.samsung.com/pl
PORTUGAL	80 8 200 128	http://www.samsung.com/pt
SLOVAKIA	0850 123 989	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902 10 11 30	http://www.samsung.com/es
SWEDEN	08 585 367 87	http://www.samsung.com/se
U.K	0870 242 0303	http://www.samsung.com/uk
CIS		
RUSSIA	8-800-200-0400	http://www.samsung.ru
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.com/ur
Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	800-810-5858, 010- 6475 1880	http://www.samsung.com.cn
HONG KONG	2862 6001	http://www.samsung.com/hk
INDIA	3030 8282, 1600 1100 11	http://www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/sg
THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	http://www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com/vn
Middle East & Africa		

SOUTH AFRICA	0860 7267864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com/za
U.A.E	800SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/mea

Kontaktirajte SAMSUNG WORLD-WIDE (SAMSUNG ŠIROM SVIJETA) Stručni izrazi Za bolji prikaz Odgovornost

Stručni izrazi

Veličina točkica

- Slika na monitoru se sastoji od crvenih, zelenih i plavih točkica. Što su točkice bliže, to je veća razlučivost. Razmak između dvije točkice iste boje se zove 'Veličina točkica'. Jedinica: mm

Vertikalna frekvencija

- Ekran se mora revidirati nekoliko puta u sekundi da bi se stvorila i prikazala slika za korisnika. Frekvencija ovog ponavljanja po sekundi se zove vertikalna frekvencija ili brzina osvježavanja. Jedinica: Hz

  Primjer : Ako se ista slika ponavlja 60 puta u sekundi, to iznosi 60 Hz.

Horizontalna frekvencija

- Vrijeme prikaza jedne linije koja horizontalno spaja desni i lijevi rub zaslona se zove horizontalni ciklus. Inverzni broj horizontalnog ciklusa se zove horizontalna frekvencija. Jedinica: kHz

Interlace i Non-Interlace metode (razlaganja i nerazlaganja)

- Prikaz horizontalnih linija na zaslonu odozgo prema dolje po redu se zove Non-Interlace metoda (nerazlaganje) dok se prikaz neparnih i zatim parnih linija naizmjenično zove Interlace-metoda (razlaganje). Non-Interlace metoda (nerazlaganje) se koristi za većinu monitora kako bi se osigurala jasna slika. Interlace metoda (razlaganje) je ista kao i metoda koja se koristi na TV-aparatima.

Plug & Play

- Ova funkcija pruža najbolju kvalitetu slike za korisnike koja omogućuje automatsku razmjenu informacija između računala i monitora. Ovaj monitor zadovoljava međunarodni standard VESA DDC za funkciju Plug & Play.

Razlučivost

- Broj horizontalnih i vertikalnih točkica koje se koriste za sastavljanje slike na ekranu se zove 'razlučivost'. Ovaj broj prikazuje preciznost prikaza. Visoka razlučivost je dobra za izvođenje više zadataka jer se na ekranu može prikazati više slikovnih podataka.

  Primjer :Razlučivost od 1280 X 1024 znači da se zaslon sastoji od 1280 horizontalne točkice (horizontalna razlučivost) i 1024 vertikalnih linija (vertikalna razlučivost).

Kontaktirajte SAMSUNG WORLD-WIDE (SAMSUNG ŠIROM SVIJETA) Stručni izrazi Za bolji prikaz Odgovornost

Za bolji prikaz

- Prilagodi rezoluciju računala i ekrana u kontrolnom panelu računala na dolje opisan način kako biste postigli najbolju kvalitetu slike. Možete imati neujednačenu kvalitetu slike na ekranu ako TFT-LCD ne sadrži najbolju kvalitetu slike.

  - Rezolucija : 1280 x 1024
  - Vertikalna frekvencija (obnavljanje) : 60 Hz

- Za ovaj proizvod se koristi TFT LCD ploča proizvedena uporabom napredne tehnologije poluvodiča s preciznošću 1ppm (jedna milijuntina) i većom. Međutim pikseli CRVENE, ZELENE, PLAVE i BIJELE boje se ponekad čine svjetlijima i mogu se vidjeti neki crni pikseli.
  To nije loša kvaliteta i možete ga koristiti bez osjećaja neugode.

- Primjerice, broj TFT LCD piksela sadržanih u ovom proizvodu je 3.932.160.

- Prilikom čišćenja monitora i panela izvana koristite male preporučene količine sredstva za čišćenje te meku i suhu tkaninu. LCD područje pažljivo trljajte.
  Ako prilikom čišćenja upotrebljavate previše snage ostat će mrlje na monitoru.

- Ako niste zadovoljni kvalitetom slike, možete ju popraviti izvršavanjem "auto adjustment function" (funkcije automatskog podešavanja) na ekranu koji se pojavljuje pritiskom na tipku gašenja prozora.
  Ako se nakon automatskog podešavanja još uvijek čuje buka, koristite FINE/COARSE (fino/grubo) funkciju podešavanja.

- Ako duže vrijeme gledate određeni ekran slika može postati nejasna.
  Promijenite na mod štednje energije ili postavite pokrenutu sliku (screensaver) kad ste odsutni od računala dulje vrijeme.

Odgovornost

- Strogo se zabranjuje svaka reprodukcija bez prethodne pismene dozvole tvrtke Samsung Electronics Co., Ltd.

  Tvrtka Samsung Electronics Co., Ltd. ne snosi odgovornost za greške sadržane u ovom tekstu te za slučajne ili namjerne štete u svezi s nabavom, radom ili uporabom ovog materijala.

  Samsung je registrirani zaštitni znak tvrtke Samsung Electronics Co., Ltd.; *Microsoft*, *Windows* i *Windows NT* su registrirani zaštitni znakovi tvrtke Microsoft Corporation; *VESA*, *DPMS* i *DDC* su registrirani zaštitni znakovi udruge Video Electronics Standard Association; Ime i logotip *ENERGY STAR®* su registrirani zaštitni znakovi agencije U.S. Environmental Protection Agency (EPA). Svi drugi nazivi proizvoda iz ovog dokumenta mogu biti zaštitni znakovi ili registrirani zaštitni znakovi svojih vlasnika.

Klasa B

- Ovaj uređaj je digitalni uređaj Klase B. U vodiču "Regulatory" potražite upute za sigurnost i elektromagnetsku kompatibilnost.



MÉXICO

IMPORTADO POR:	SAMSUNG ELECTRONICS MÉXICO. S.A. de C.V. Vía Lopez Portillo No. 6, Col. San Fco. Chilpan Tultitlán, Estado de México, C.P. 54940 Tel: 01-55-5747-5100 / 01-800-726-7864
EXPORTADO POR:	Samsung Electronics CO.,LTD. 416, Mae tan-3dong, Yeongtong - gu, Suwon City, Gyeonggi-do Korea

INFORMACIJE O PROIZVODU (izbjegavanje zadržavanja slike)

Na LCD monitorima i televizorima može prilikom prebacivanja s jedne slike na drugu doći do pojave zadržavanja ranije prikazivane slike, naročito ako se duže vrijeme prikazivala statična slika.
Svrha ovog vodiča je demonstriranje ispravnog korištenja LCD proizvoda kako bi ih se zaštitilo od zadržavanja slike.

- **Jamstvo**
  Jamstvo ne pokriva štetu uzrokovanu zadržavanjem slike.
  Sagorjevanje nije pokriveno jamstvom.

- **Što je zadržavanje slike?**
  Tijekom normalnog rada LCD zaslona ne dolazi do zadržavanja slike u pikselima. No, ako se duže vrijeme prikazuje ista slika, između dvije elektrode koje okružuju tekući kristal stvara se mala razlika u električnom naboju.To može uzrokovati nakupljanje tekućih kristala u određenim dijelovima zaslona.Zbog toga se, prilikom prebacivanja na novu video sliku, zadržava ona prethodna.Svi proizvodi za prikaz, uključujući LCD zaslone, podložni su zadržavanju slike.To nije znak neispravnosti proizvoda.

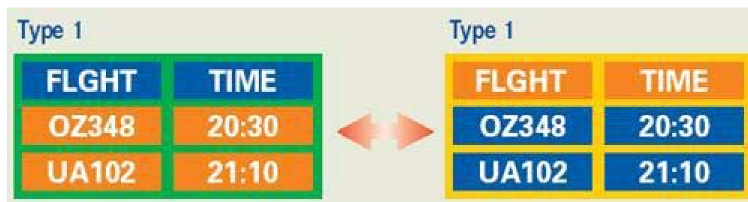
  Slijedite niže navedene prijedloge za zaštitu LCD zaslona od zadržavanja slike

- **Isključeno, čuvar zaslona ili način rada za uštedu energije**
  Ex)
  - Isključite uređaj kad se koristi statični uzorak.
    - Isključite uređaj na 4 sata nakon 24 sata korištenja
    - Isključite uređaj na 2 sata nakon 12 sati korištenja
  - Koristite čuvar zaslona ako je to moguće
    - Preporučuje se jednobojni čuvar zaslona ili pokretna slika.
  - Postavite monitor na isključivanje pomoću Sheme napajanja u prozoru Display Properties vašeg računala.

- **Prijedlozi za određene oblike primjene**
  Primjer: Zračne luke, kolodvori, burze, banke i kontrolni sustavi
  Preporučujemo da prilikom postavljanja programa za svoj prikazni sustav slijedite niže navedene korake:

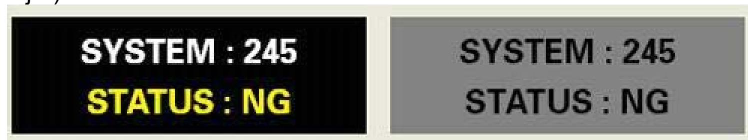
- **Prikazujte informacije zajedno s logotipom ili ciklusom pokretnih slika.**
  Primjer) Ciklus : Prikaz informacija u trajanju od jednog sata nakon čega slijedi prikaz logotipa ili pokretne slike u trajanju od jedne minute.

- **Periodički mijenjajte boje (koristite dvije različite boje).**
  Primjer) Kod prikaza informacija u dvije različite boje, mijenjajte boju svakih 30 minuta.



Izbjegavajte kombinacije boja znakova i pozadine s velikim razlikama u svjetlini.
Izbjegavajte korištenje sivih tonova, koji lako mogu uzrokovati zadržavanje slike.

- Izbjegavajte: boje koje se jako razlikuju u svjetlini (crna i bijela, siva)
Primjer)



- Preporučene postavke: Jarke boje s malom razlikom u svjetlini
- Promijenite boju znakova i pozadine svakih 30 minuta
Primjer)

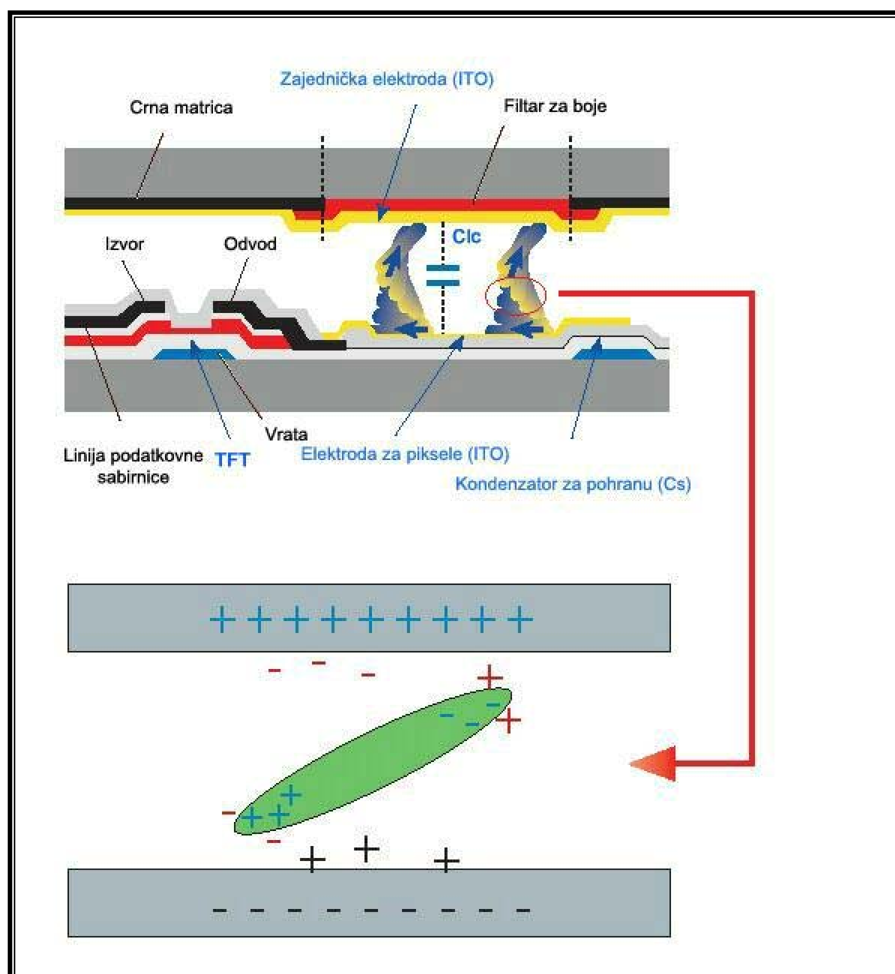


- Svakih 30 minuta zamijenite znakove pokretnom slikom.
Primjer)



Najbolji način zaštite monitora od zadržavanja slike jest pokretanje čuvara zaslona na računalu ili sustavu kada ga ne koristite.

Do zadržavanja slike ne mora doći kada se LCD zaslon koristi u normalnim uvjetima. Pod normalnim se uvjetima smatra stalno izmjenjivanje video slika. Kada se na LCD zaslonu duže vrijeme (više od 12 sati) prikazuje statični uzorak, može doći do male razlike u naponu između elektroda koje oblikuju tekući kristal u piksel.Razlike u naponu između elektroda s vremenom se mijenjaju, uzrokujući naginjanje tekućeg kristala. Kada dođe do toga, moguće je vidjeti prethodnu sliku i nakon promjene uzorka. Da biste to spriječili, morate smanjiti akumuliranu razliku napona.



Naš LCD monitor zadovoljava standard o pogreškama piksela ISO13406-2 klasa II.